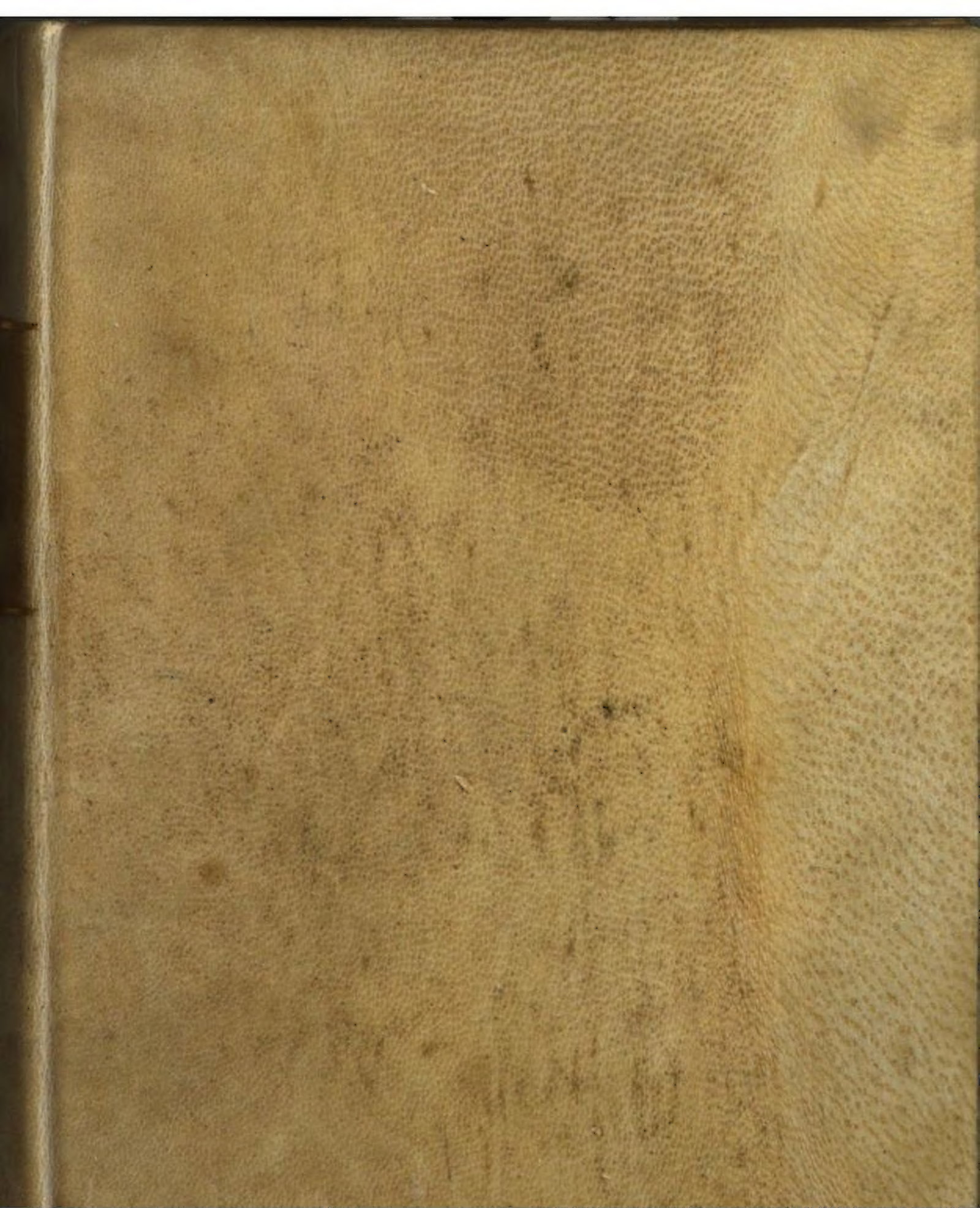
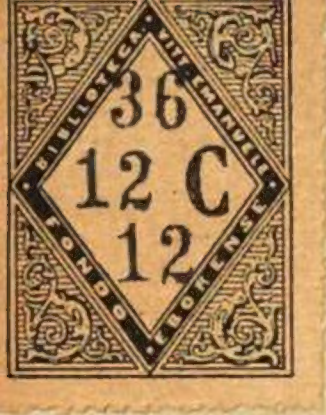






H. I. n° 127

H. V. n° 9

1-A

36.12.12

12. 10. 9. 3

36 12 c 12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72
73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84
85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96
97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108
109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132
133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144
145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156
157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168
169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192
193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204
205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216
217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228
229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240
241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252
253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264
265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276
277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288
289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300
301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312
313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324
325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336
337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348
349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360
361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372
373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384
385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396
397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408
409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420
421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432
433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444
445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456
457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468
469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480
481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492
493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504
505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516
517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528
529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540
541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552
553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564
565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576
577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588
589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600
601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612
613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624
625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636
637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648
649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660
661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672
673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684
685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696
697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708
709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720
721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732
733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744
745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756
757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768
769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780
781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792
793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804
805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816
817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828
829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840
841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852
853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864
865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876
877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888
889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900
901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912
913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924
925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936
937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948
949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960
961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972
973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984
985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996
997	998	999	1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008
1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020
1021	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028	1029	1030	1031	1032
1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040	1041	1042	1043	1044
1045	1046	1047	1048	1049	1050	1051	1052	1053	1054	1055	1056
1057	1058	1059	1060	1061	1062	1063	1064	1065	1066	1067	1068
1069	1070	1071	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078	1079	1080
1081	1082	1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089	1090	1091	1092
1093	1094	1095	1096	1097	1098	1099	1100	1101	1102	1103	1104
1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115	1116
1117	1118	1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128
1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140
1141	1142	1143	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152
1153	1154	1155	1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164
1165	1166	1167	1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1176
1177	1178	1179	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188
1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195	1196	1197	1198	1199	1200
1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212
1213	1214	1215	1216	1217	1218	1219	1220	1221	1222	1223	1224
1225	1226	1227	1228	1229	1230	1231	1232	1233	1234	1235	1236
1237	1238	1239	1240	1241	1242	1243	1244	1245	1246	1247	1248
1249	1250	1251	1252	1253	1254	1255	1256	1257	1258	1259	1260
1261	1262	1263	1264	1265	1266	1267	1268	1269	1270	1271	1272
1273	1274	1275	1276	1277	1278	1279	1280	1281	1282	1283	1284
1285	1286	1287	1288	1289	1290	1291	1292	1293	1294	1295	1296
1297	1298	1299	1300	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308
1309	1310	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1317	1318	1319	1320
1321	1322	1323	1324	1325	1326	1327	1328	1329	1330	1331	1332
1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339	1340	1341	1342	1343	1344
1345	1346	1347	1348	1349	1350	1351	1352	1353	1354	1355	1356
1357	1358	1359	1360	1361	1362	1363	1364	1365	1366	1367	1368
1369	1370	1371	1372	1373	1374	1375	1376	1377	1378	1379	1380
1381	1382	1383	1384	1385	1386	1387	1388	1389	1390	1391	1392
1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402	1403	1404
1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1413	1414	1415	1416
1417	1418	1419	1420	1421	1422	1423	1424	1425	1426	1427	1428
1429	1430	1431	1432	1433	1434	1435	1436	1437	1438	1439	1440

Tabula positionum

Eleuatio		1	2	3	4	5	6	7							
	32	2	9	4	20	6	31	8	41	10	52	13	5	15	18
	31	2	8	4	17	6	26	8	35	10	45	12	56	15	8
	30	2	7	4	14	6	22	8	30	10	38	12	48	14	58
	29	2	5	4	12	6	18	8	24	10	31	12	39	14	48
	28	2	4	4	9	6	14	8	19	10	24	12	31	14	39
	27	2	3	4	6	6	10	8	14	10	17	12	23	14	29
Declie	26	2	1	4	4	6	8	8	10	11	12	15	14	20	
natio	25	2	0	4	1	6	2	8	3	10	4	12	8	14	11
Septen-	24	1	59	3	58	5	58	7	58	9	58	12	0	14	2
trios	23	1	57	3	56	5	55	7	53	9	52	11	52	13	53
nalis	22	1	56	3	54	5	51	7	48	9	46	11	45	13	45
supra	21	1	55	3	51	5	47	7	43	9	39	11	38	13	36
terrā.	20	1	54	3	49	5	44	7	38	9	33	11	31	13	28
	19	1	53	3	46	5	49	7	34	9	28	11	23	13	19
	18	1	51	3	44	5	37	7	29	9	22	11	16	13	11
	17	1	50	3	42	5	33	7	25	9	16	11	9	13	3
Et Me-	16	1	49	3	39	5	39	7	20	9	10	11	3	12	55
ridia-	15	1	47	3	37	5	26	7	15	9	5	10	56	12	47
na sub	14	1	47	3	35	5	23	7	11	8	59	10	49	12	39
terra.	13	1	46	3	33	5	20	7	7	8	53	10	42	12	31
	12	1	45	3	30	5	16	7	2	8	48	10	36	12	24
	11	1	44	3	28	5	13	6	58	8	42	10	29	12	16
	10	1	43	3	26	5	10	6	52	8	37	10	23	12	8
	9	1	41	3	24	5	7	6	49	8	32	10	16	12	1
	8	1	40	3	22	5	4	6	45	8	26	10	10	11	53
	7	1	39	3	20	5	0	6	41	8	21	10	3	11	46
	6	1	38	3	18	4	57	6	36	8	16	9	57	11	38
	5	1	37	3	15	4	54	6	32	8	10	9	51	11	31
	4	1	36	3	13	4	51	6	28	8	5	9	44	11	24
	3	1	35	3	11	4	47	6	24	8	0	9	38	11	16
	2	1	34	3	9	4	44	6	19	7	54	9	32	11	9
	1	1	33	3	7	4	41	6	15	7	49	9	25	11	1
	0	1	32	3	5	4	38	6	11	7	44	9	19	10	54
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

ad 33. gradus latitudinis.

	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Poli
32	17 32	19 48	22 5	24 24	26 44	29 8	31 33	34 0	36 31	
31	17 21	19 35	21 50	24 8	26 26	28 48	31 12	33 38	36 7	
30	17 9	19 22	21 36	23 52	26 9	28 30	30 52	33 16	35 44	
29	16 58	19 9	21 22	23 36	25 52	28 11	30 32	32 54	35 21	
28	16 47	18 57	21 8	23 21	25 35	27 53	30 12	32 33	34 58	
27	16 36	18 45	20 54	23 6	25 19	27 35	29 53	32 13	34 36	
26	16 26	18 33	20 41	22 51	25 3	27 18	29 34	31 53	34 14	
25	16 15	18 21	20 28	22 37	24 47	27 1	29 16	31 33	33 53	
24	16 5	18 9	20 15	22 23	24 31	26 44	28 57	31 13	33 32	
23	15 55	17 58	20 3	22 9	24 17	26 27	28 39	30 54	33 11	
22	15 45	17 47	19 50	21 55	24 2	26 11	28 21	30 35	32 51	
21	15 36	17 36	19 38	21 42	23 47	25 55	28 4	30 16	32 31	
20	15 26	17 25	19 26	21 28	23 32	25 39	27 47	29 58	32 11	
19	15 16	17 15	19 14	21 15	23 18	25 24	27 30	29 40	31 52	
18	15 7	17 4	19 2	21 2	23 4	25 8	27 14	29 22	31 22	
17	14 58	16 54	18 50	20 49	22 50	24 53	26 57	29 4	31 14	
16	14 49	16 43	18 39	20 37	22 36	24 38	26 41	28 46	30 55	
15	14 40	16 33	18 27	20 24	22 22	24 23	26 25	28 29	30 36	
14	14 31	16 23	18 16	20 12	22 8	24 8	26 9	28 12	30 18	
13	14 22	16 13	18 5	19 59	21 55	23 53	25 53	27 55	30 0	
12	14 13	16 3	17 54	19 47	21 41	23 39	25 37	27 38	29 42	
11	14 4	15 53	17 43	19 35	21 28	23 24	25 22	27 21	29 24	
10	13 55	15 43	17 32	19 23	21 15	23 10	25 6	27 4	29 6	
9	13 46	15 33	17 21	19 11	21 2	22 56	24 51	26 48	28 48	
8	13 38	15 23	17 10	18 59	20 49	22 42	24 35	26 31	28 31	
7	13 29	15 14	16 59	18 47	20 36	22 27	24 20	26 15	28 13	
6	13 21	15 4	16 49	18 35	20 23	22 13	24 5	25 59	27 56	
5	13 12	14 55	16 38	18 23	20 10	21 59	23 50	25 43	27 38	
4	13 4	14 45	16 27	18 12	19 57	21 46	23 35	25 26	27 21	
3	12 55	14 36	16 17	18 0	19 44	21 32	23 20	25 10	27 4	
2	12 47	14 26	16 6	17 48	19 31	21 18	23 5	24 54	26 46	
1	12 38	14 16	15 56	17 37	19 19	21 4	22 50	24 38	26 29	
0	12 30	14 7	15 45	17 25	19 6	20 50	22 35	24 22	26 12	
G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	

Tabula positionum

Eleuatio		1	2	3	4	5	6	7	
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
	0	1 32	3 5	4 38	6 11	7 44	9 19	10 54	
	1	1 31	3 4	3 35	6 7	7 39	9 13	10 47	
	2	1 30	3 1	4 32	6 3	7 34	9 6	10 39	
	3	1 29	2 59	4 29	5 58	7 28	9 0	10 32	
	4	1 28	2 57	4 25	5 54	7 23	8 54	10 24	
	5	1 27	2 55	4 22	5 50	7 18	8 47	10 15	
	6	1 26	2 52	4 19	5 46	7 12	8 41	10 10	
	7	1 25	2 50	4 16	5 41	7 7	8 35	10 2	
	8	1 24	2 48	4 13	5 37	7 2	8 28	9 55	
	9	1 23	2 46	4 9	5 33	6 56	8 22	9 47	
Declinatio	10	1 21	2 44	4 6	5 29	6 51	8 15	9 40	
Meridiana	11	1 20	2 42	4 3	5 24	6 46	8 9	9 32	
supra ter-	12	1 19	2 40	4 0	5 20	6 40	8 2	9 24	
ram.	13	1 18	2 37	3 56	5 15	6 35	7 56	9 17	
	14	1 17	2 35	3 53	5 11	6 29	7 49	9 9	
	15	1 16	2 33	3 50	5 7	6 23	7 42	9 1	
Et Septen-	16	1 15	2 31	3 46	5 2	6 18	7 35	8 53	
trionalis sub	17	1 14	2 28	3 44	5 57	6 12	7 29	8 45	
terra.	18	1 13	2 26	3 39	4 53	6 6	7 22	8 37	
	19	1 11	2 24	3 36	4 48	6 0	7 15	8 29	
	20	1 10	2 21	3 32	4 44	5 55	7 7	8 20	
	21	1 9	2 19	3 29	4 39	5 49	7 0	8 12	
	22	1 8	2 16	3 25	4 34	5 42	6 53	8 3	
	23	1 7	2 14	3 21	4 29	5 36	6 46	7 55	
	24	1 5	2 12	3 18	4 24	5 30	6 38	7 46	
	25	1 4	2 9	3 14	4 19	5 24	6 30	7 37	
	26	1 3	2 6	3 10	4 14	5 17	6 23	7 28	
	27	1 1	2 4	3 6	4 8	5 11	6 15	7 19	
	28	1 0	2 1	3 2	4 3	5 4	6 7	7 9	
	29	0 59	1 58	2 58	3 58	4 57	5 59	7 0	
	30	0 57	1 56	2 54	3 52	4 50	5 50	6 50	
	31	0 56	1 53	2 50	3 47	4 43	5 42	6 40	
	32	0 55	1 50	2 45	3 41	4 36	5 33	6 30	

	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Poli
G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
0	12 30	14 7	15 45	17 25	19 6	20 50	22 35	24 22	26 12	
1	12 22	13 58	15 34	17 13	18 53	20 36	22 20	24 6	25 55	
2	12 13	13 48	15 24	17 2	18 41	20 22	22 5	23 50	25 38	
3	12 5	13 38	15 13	16 50	18 28	20 8	21 50	23 34	25 20	
4	11 56	13 29	15 3	16 38	18 15	19 54	21 35	23 18	25 3	
5	11 48	13 19	14 52	16 27	18 2	19 41	21 20	23 1	24 46	
6	11 39	13 10	14 41	16 15	17 49	19 27	21 5	22 45	24 28	
7	11 31	13 0	14 31	16 3	17 36	19 13	20 50	22 29	24 11	
8	11 22	12 51	14 20	15 51	17 23	18 58	20 35	22 13	23 53	
9	11 14	12 41	14 9	15 39	17 10	18 44	20 19	21 56	23 36	
10	11 5	12 31	13 58	15 27	16 57	18 30	20 4	21 40	23 18	
11	10 56	12 21	13 47	15 15	16 44	18 16	19 48	21 23	23 0	
12	10 47	12 11	13 36	15 3	16 31	18 1	19 33	21 6	22 42	
13	10 38	12 1	13 25	14 51	16 17	17 47	19 17	20 49	22 24	
14	10 29	11 51	13 14	14 38	16 4	17 32	19 1	20 32	22 6	
15	10 20	11 41	13 3	14 26	15 50	17 17	18 45	20 15	21 48	
16	10 11	11 31	12 51	14 13	15 36	17 2	18 29	19 58	21 29	
17	10 2	11 20	12 40	14 1	15 22	16 47	18 13	19 40	21 10	
18	9 53	11 10	12 28	13 48	15 8	16 32	17 56	19 22	20 51	
19	9 44	10 59	12 16	13 35	14 54	16 16	17 40	19 4	20 32	
20	9 34	10 49	12 4	13 22	14 40	16 1	17 23	18 46	20 13	
21	9 24	10 38	11 52	13 8	14 25	15 45	17 6	18 28	19 53	
22	9 15	10 27	11 40	12 55	14 10	15 29	16 49	18 9	19 33	
23	9 5	10 16	11 27	12 41	13 55	15 13	16 31	17 50	19 13	
24	8 55	10 5	11 15	12 27	13 40	14 56	16 13	17 31	18 52	
25	8 45	9 53	11 2	12 13	13 25	14 39	15 54	17 11	18 31	
26	8 34	9 41	10 49	11 59	13 9	14 22	15 36	16 51	18 10	
27	8 24	9 29	10 36	11 44	12 53	14 5	15 17	16 31	17 48	
28	8 13	9 17	10 22	11 29	12 37	13 47	14 58	16 11	17 26	
29	8 2	9 5	10 8	11 14	12 20	13 29	14 38	15 50	17 3	
30	7 51	8 52	9 54	10 58	12 3	13 10	14 18	15 28	16 40	
31	7 39	8 39	9 40	10 42	11 46	12 52	13 58	15 6	16 17	
32	7 28	8 26	9 25	10 26	11 28	12 32	13 37	14 44	15 53	

Residuum tabulae positionum;

Eleuatio		17	18	19	20	21	22	23	24
	32	39 6	41 44	44 26	47 14	50 7	53 5	56 12	59 26
	31	38 40	41 17	43 57	46 43	49 34	52 31	55 36	58 48
	30	38 15	40 50	43 29	46 13	49 2	51 57	55 0	58 11
Declis	29	37 50	40 24	43 1	45 43	48 31	51 24	54 26	57 34
	28	37 26	39 58	42 34	45 14	48 1	50 52	53 52	56 59
natio	27	37 3	39 33	42 7	44 46	47 31	50 21	53 19	56 24
Septena	26	36 40	39 8	41 41	44 19	47 1	49 50	52 46	55 50
trionas	25	36 17	38 44	41 15	43 51	46 33	49 20	52 14	55 16
	24	35 54	38 20	40 50	43 24	46 4	48 50	51 43	54 43
lis supra	23	35 32	37 57	40 25	42 58	45 36	48 21	51 12	54 11
	22	35 11	37 34	40 1	42 32	45 9	47 52	50 42	53 39
terram.	21	34 49	37 11	39 37	42 7	44 42	47 23	50 12	53 7
	20	34 28	36 48	39 13	41 42	44 16	46 55	49 42	52 36
	19	34 8	36 26	38 50	41 17	43 50	46 28	49 13	52 6
	18	33 47	36 5	38 26	40 52	43 24	46 1	48 45	51 36
Et Mes	17	33 27	35 43	38 3	40 28	42 58	45 34	48 16	51 6
	16	33 7	35 22	37 41	40 4	42 33	45 7	47 48	50 37
ridiana	15	32 47	35 1	37 19	39 41	42 8	44 41	47 21	50 8
	14	32 27	34 40	36 56	39 17	41 44	44 15	46 54	49 39
sub ter=	13	32 8	34 19	36 35	38 54	41 19	43 49	46 27	49 11
	12	31 49	33 59	36 13	38 31	40 55	43 24	46 0	48 43
ra.	11	31 29	33 38	35 51	38 8	40 31	42 58	45 33	48 15
	10	31 10	33 18	35 30	37 46	40 7	42 33	45 7	47 47
	9	30 52	32 58	35 9	37 23	39 43	42 8	44 40	47 20
	8	30 33	32 38	34 47	37 1	39 20	41 43	44 14	46 52
	7	30 14	32 18	34 26	36 39	38 56	41 19	43 48	46 25
	6	29 55	31 58	34 5	36 17	38 33	40 54	43 22	45 58
	5	29 37	31 39	33 45	35 54	38 9	40 30	42 57	45 31
	4	29 19	31 19	33 24	35 32	37 46	40 5	42 31	45 4
	3	29 0	31 0	33 3	35 11	37 23	39 41	42 6	44 37
	2	28 42	30 40	32 42	34 49	37 0	39 17	41 40	44 10
	1	28 22	30 20	32 22	34 27	36 37	38 52	41 14	43 44
	0	28 5	30 1	32 1	34 5	36 14	38 28	40 49	43 17
	G	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄

4

G	G	ṁ	G	ṁ	G	ṁ	G	ṁ	G	ṁ	G	ṁ
---	---	----	---	----	---	----	---	----	---	----	---	----

Residuum tabulæ positionum

Elcuatio		17	18	19	20	21	22	23	24
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m
	0	29 5	30 1	32 1	34 5	36 14	38 28	40 49	43 17
	1	27 47	29 42	31 40	33 43	35 51	38 4	40 24	42 50
	2	27 29	29 22	31 20	33 21	35 28	37 39	39 58	42 24
	3	27 10	29 2	30 59	32 59	35 5	37 15	39 32	41 57
Declis	4	26 51	28 43	30 38	32 36	34 42	36 51	39 7	41 30
	5	26 33	28 23	30 17	32 16	34 19	36 26	38 41	41 3
natio	6	26 15	28 4	29 57	31 53	33 55	36 2	38 16	40 36
Meris	7	25 56	27 44	29 36	31 31	33 32	35 37	37 50	40 9
diana	8	25 37	27 24	29 15	31 9	33 8	35 13	37 24	39 42
supra	9	25 18	27 4	28 53	30 48	32 45	34 48	36 58	39 14
terra.	10	25 0	26 44	28 32	30 24	32 21	34 23	36 31	38 47
	11	24 41	26 24	28 11	30 2	31 57	33 58	36 5	38 19
	12	24 21	26 3	27 49	29 39	31 33	33 32	35 38	37 51
	13	24 2	25 43	27 27	29 16	31 9	33 7	35 11	37 23
Et Sea pten-	14	23 43	25 22	27 6	28 53	30 44	32 41	34 44	36 55
	15	23 23	25 1	26 43	28 29	30 20	32 15	34 17	36 26
trio o nalis	16	23 3	24 40	26 21	28 6	29 55	31 49	33 50	35 57
	17	22 43	24 19	25 59	27 42	29 30	31 22	33 22	35 28
sub tce- ra.	18	22 23	23 57	25 36	27 18	29 4	30 55	32 53	34 58
	19	22 2	23 36	25 12	26 53	28 38	30 28	32 25	34 28
	20	21 42	23 14	24 49	26 28	28 12	30 1	31 56	33 58
	21	21 21	22 51	24 25	26 3	27 46	29 33	31 26	33 27
	22	20 59	22 28	24 1	25 38	27 19	29 4	30 56	32 55
	23	20 38	22 5	23 37	25 12	26 52	28 35	30 26	32 23
	24	20 16	21 42	23 12	24 46	26 24	28 6	29 55	31 51
	25	19 52	21 18	22 47	24 19	25 55	27 36	29 24	31 18
	26	19 30	20 54	22 21	23 51	25 27	27 6	28 52	30 44
	27	19 7	20 29	21 55	23 24	24 57	26 35	28 19	30 10
	28	18 44	20 4	21 28	22 56	24 27	26 4	27 46	29 35
	29	18 20	19 38	21 1	22 27	23 57	25 32	27 12	29 0
	30	17 55	19 12	20 33	21 57	23 26	24 59	26 38	28 23
	31	17 30	18 45	20 5	21 27	22 54	24 25	26 2	27 46
	32	17 4	18 18	19 36	20 56	22 21	23 51	25 26	27 8

ad 33. gradus latitudinis.

	25	26	27	28	29	30	31	32	33	Poli
	G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
0	45 54	48 41	51 41	54 58	58 36	62 45	67 42	74 12	90 0	
1	45 26	48 12	51 10	54 26	58 3	62 10	67 6	73 35	89 21	
2	44 58	47 42	50 40	53 54	57 29	61 36	66 30	72 57	88 42	
3	44 30	47 13	50 9	53 22	56 56	61 1	65 54	72 19	88 3	
4	44 2	46 44	49 38	52 50	56 23	60 26	65 18	71 42	87 24	
5	43 24	46 14	49 8	52 18	55 49	59 51	64 41	71 4	86 45	
6	43 5	45 45	48 37	51 46	55 16	59 16	64 5	70 26	86 5	
7	42 37	45 15	48 6	51 13	54 42	58 41	63 28	69 48	85 26	
8	42 9	44 45	47 35	50 41	54 8	58 6	62 51	69 10	84 46	
9	41 40	44 15	47 3	50 8	53 34	57 30	62 14	68 31	84 6	
10	41 11	43 45	46 32	49 35	52 59	56 54	61 37	67 52	83 25	
11	40 42	43 15	46 0	49 2	52 25	56 18	61 0	67 13	82 45	
12	40 13	42 44	45 28	48 29	51 50	55 42	60 22	66 34	82 4	
13	39 43	42 15	44 56	47 55	51 15	55 5	59 44	65 54	81 22	
14	39 13	41 42	44 23	47 21	50 40	54 28	59 5	65 14	80 41	
15	38 43	41 10	43 50	46 47	50 4	53 51	58 26	64 34	79 59	
16	38 13	40 38	43 17	46 12	49 28	53 13	57 47	63 53	79 16	
17	37 42	40 6	42 43	45 37	48 51	52 35	57 7	63 11	78 33	
18	37 11	39 34	42 9	45 1	48 13	51 56	56 26	62 29	77 49	
19	26 40	39 1	41 35	44 25	47 26	51 17	55 45	61 47	77 5	
20	36 8	38 25	41 0	43 49	46 58	50 37	55 4	61 3	76 20	
21	35 35	37 54	40 24	43 12	46 19	49 57	54 22	60 19	75 34	
22	35 2	37 19	39 48	42 34	45 40	49 16	53 39	59 35	74 47	
23	34 29	36 44	39 12	41 55	45 0	48 24	52 55	58 49	74 0	
24	33 55	36 8	38 34	41 16	44 19	47 51	52 11	58 3	73 12	
25	32 20	35 22	37 56	40 27	43 37	47 8	51 26	57 16	72 22	
26	32 45	34 55	37 18	39 56	42 55	46 24	50 39	56 27	71 32	
27	32 9	34 18	36 28	39 15	42 12	45 39	49 52	55 38	70 41	
28	31 33	33 39	35 58	38 33	41 28	44 52	49 4	54 48	69 48	
29	30 55	33 0	35 17	37 50	40 42	44 5	48 15	53 56	68 54	
30	30 17	32 20	34 35	37 5	39 56	43 17	47 24	53 3	67 59	
31	29 38	31 39	33 51	36 20	39 9	42 27	46 32	52 9	67 2	
32	28 58	30 56	32 7	35 24	38 20	41 36	45 29	51 12	66 4	

Tabula positionum

Eleuatio		1	2	3	4	5	6	7	8	
	32	2	7	4	16	6	25	8	34	10 43
	31	2	6	4	13	6	20	8	28	10 36
	30	2	5	4	10	6	16	8	23	10 29
	29	2	3	4	8	6	12	8	17	10 22
	28	2	2	4	5	6	8	8	12	10 15
Declio	27	2	1	4	2	6	4	8	7	10 8
natio	26	1	59	4	0	6	0	8	1	10 2
Septen-	25	1	58	3	57	5	56	7	56	9 55
trios	24	1	57	3	54	5	52	7	51	9 49
nalis	23	1	55	3	52	5	49	7	46	9 43
supra	22	1	54	3	50	5	45	7	41	9 37
terrā.	21	1	53	3	47	5	41	7	36	9 30
	20	1	52	3	45	5	38	7	31	9 24
	19	1	51	3	42	5	34	7	27	9 19
	18	1	49	3	40	5	31	7	22	9 13
Et Me-	17	1	48	3	38	5	27	7	18	9 7
ridia-	16	1	47	3	35	5	24	7	13	9 1
na sub	15	1	46	3	33	5	20	7	8	8 56
terra.	14	1	45	3	31	5	17	7	4	8 50
	13	1	44	3	29	5	14	7	0	8 44
	12	1	43	3	26	5	10	6	55	8 39
	11	1	42	3	24	5	7	6	51	8 33
	10	1	41	3	22	5	4	6	46	8 28
	9	1	39	3	20	5	1	6	42	8 23
	8	1	38	3	18	4	57	6	38	8 17
	7	1	37	3	16	4	54	6	34	8 12
	6	1	36	3	14	4	51	6	29	8 7
	5	1	35	3	11	4	48	6	25	8 1
	4	1	34	3	9	4	45	6	21	7 56
	3	1	33	3	7	4	41	6	17	7 51
	2	1	32	3	5	4	38	6	12	7 45
	1	1	31	3	3	4	35	6	8	7 40
	0	1	30	3	1	4	32	6	4	7 35
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G m

ad. 33. $\frac{1}{2}$ gradus latitudinis.

G

	9	10	11	12	13	14	15	16	17	Poli
32	19 32	21 47	24 4	26 22	28 43	31 6	33 31	35 59	38 32	
31	19 19	21 32	23 48	26 4	28 23	30 45	33 9	35 35	38 6	
30	19 6	21 18	23 32	25 47	28 5	30 25	32 47	35 12	37 41	
29	18 53	21 4	23 16	25 30	27 46	30 5	32 25	34 49	37 16	
28	18 41	20 50	23 1	25 13	27 28	29 45	32 4	34 26	36 52	
27	18 29	20 36	22 46	24 57	27 10	29 26	31 44	34 4	36 29	
26	18 17	20 23	22 31	24 41	26 53	29 7	31 24	33 42	36 6	
25	18 5	20 10	22 17	24 25	26 36	28 59	31 4	33 21	35 43	
24	17 53	19 57	22 3	24 10	26 19	28 30	30 44	33 0	35 20	
23	17 42	19 45	21 49	23 55	26 2	28 12	30 25	32 39	34 58	
22	17 31	19 32	21 35	23 40	25 46	27 54	30 6	32 19	34 37	
21	17 20	19 20	21 22	23 25	25 30	27 37	29 47	31 59	34 15	
20	17 9	19 8	21 8	23 10	25 14	27 20	29 29	31 39	33 54	
19	16 59	18 56	20 55	22 56	24 59	27 3	29 11	31 20	33 34	
18	16 48	18 44	20 42	22 42	24 42	26 47	28 53	31 1	33 13	
17	16 38	18 32	20 29	22 28	24 28	26 30	28 35	30 42	32 53	
16	16 27	18 21	20 17	22 14	24 13	26 14	28 17	30 23	32 33	
15	16 17	18 9	20 4	22 0	23 58	25 58	28 0	30 4	32 13	
14	16 7	17 58	19 52	21 46	23 42	25 42	27 43	29 46	31 53	
13	15 57	17 47	19 39	21 33	23 28	25 26	27 26	29 28	31 34	
12	15 47	17 36	19 27	21 19	23 14	25 10	27 9	29 10	31 15	
11	15 37	17 25	19 15	21 6	22 59	24 55	26 52	28 52	30 55	
10	15 27	17 14	19 3	20 53	22 45	24 39	26 35	28 34	30 26	
9	15 17	17 3	18 51	20 40	22 31	24 24	26 19	28 16	30 18	
8	15 7	16 52	18 39	20 27	22 17	24 8	26 2	27 59	29 59	
7	14 58	16 41	18 27	20 14	22 2	23 53	25 46	27 41	29 40	
6	14 48	16 31	18 15	20 1	21 48	23 38	25 30	27 24	29 21	
5	14 39	16 20	18 3	19 48	21 34	23 23	25 14	27 6	29 3	
4	14 20	16 9	17 52	19 35	21 21	23 8	24 57	26 49	28 45	
3	14 10	15 59	17 40	19 22	21 7	22 53	24 41	26 32	28 26	
2	14 0	15 48	17 28	19 9	20 53	22 28	24 25	26 14	28 8	
1	14 0	15 28	17 17	18 57	20 39	22 23	24 0	25 57	27 49	
0	13 51	15 27	17 5	18 44	20 25	22 8	23 53	25 40	27 31	
G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	

FABULARIST

36.12.12

12. 10. 9. 3

36. 12. c. 12

TABVLAE POSI-

TIONVM PRO VARIIS AC DI-

VERSIS POLI ELEVATIONIBVS, AD

directiones necessario pertinentes, sum-

ma fide, cura & diligentia sup-

putatae, atq; nunc pri-

mum in lucem

editae.

DEO CYPRANO

Deonitum à Deonica.

Cum gratia & Priuilegio

Cæsareæ ac Regiæ

Maiestatis.

Per Cyrianus Leonitius

ad 33. gradus latitudinis.

	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Poli
32	17 32	19 48	22 5	24 24	26 44	29 8	31 33	34 0	36 31	
31	17 21	19 35	21 50	24 8	26 26	28 48	31 12	33 38	36 7	
30	17 9	19 22	21 36	23 52	26 9	28 30	30 52	33 16	35 44	
29	16 58	19 9	21 22	23 36	25 52	28 11	30 32	32 54	35 21	
28	16 47	18 57	21 8	23 21	25 35	27 53	30 12	32 35	34 58	
27	16 36	18 45	20 54	23 6	25 19	27 35	29 53	32 13	34 36	
26	16 26	18 33	20 41	22 51	25 3	27 18	29 34	31 53	34 14	
25	16 15	18 21	20 28	22 37	24 47	27 1	29 16	31 33	33 53	
24	16 5	18 9	20 15	22 23	24 32	26 44	28 57	31 13	33 32	
23	15 55	17 58	20 3	22 9	24 17	26 27	28 39	30 54	33 11	
22	15 45	17 47	19 50	21 55	24 2	26 11	28 21	30 35	32 51	
21	15 36	17 36	19 38	21 42	23 47	25 55	28 4	30 16	32 31	
20	15 26	17 25	19 26	21 28	23 32	25 39	27 47	29 58	32 11	
19	15 16	17 15	19 14	21 15	23 18	25 24	27 30	29 40	31 52	
18	15 7	17 4	19 2	21 2	23 4	25 8	27 14	29 22	31 22	
17	14 58	16 54	18 50	20 49	22 50	24 53	26 57	29 4	31 14	
16	14 49	16 43	18 39	20 37	22 36	24 38	26 41	28 46	30 55	
15	14 40	16 33	18 27	20 24	22 22	24 23	26 25	28 29	30 36	
14	14 31	16 23	18 16	20 12	22 8	24 8	26 9	28 12	30 18	
13	14 22	16 13	18 5	19 59	21 55	23 53	25 53	27 55	30 0	
12	14 13	16 3	17 54	19 47	21 41	23 39	25 37	27 38	29 42	
11	14 4	15 53	17 43	19 35	21 28	23 24	25 22	27 21	29 24	
10	13 55	15 43	17 32	19 23	21 15	23 10	25 6	27 4	29 6	
9	13 46	15 33	17 21	19 11	21 2	22 56	24 51	26 48	28 48	
8	13 38	15 23	17 10	18 59	20 49	22 42	24 35	26 31	28 31	
7	13 29	15 14	16 59	18 47	20 36	22 27	24 20	26 15	28 13	
6	13 21	15 4	16 49	18 35	20 23	22 13	24 5	25 59	27 56	
5	13 12	14 55	16 38	18 23	20 10	21 59	23 50	25 43	27 38	
4	13 4	14 45	16 27	18 12	19 57	21 46	23 35	25 26	27 21	
3	12 55	14 36	16 17	18 0	19 44	21 32	23 20	25 10	27 4	
2	12 47	14 26	16 6	17 48	19 31	21 18	23 5	24 54	26 46	
1	12 38	14 16	15 56	17 37	19 19	21 4	22 50	24 38	26 29	
0	12 30	14 7	15 45	17 25	19 6	20 50	22 35	24 22	26 12	
G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	

Tabula positionum

Elevatio		1	2	3	4	5	6	7	
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
	0	1 32	3 5	4 38	6 11	7 44	9 19	10 54	
	1	1 31	3 4	3 35	6 7	7 39	9 13	10 47	
	2	1 30	3 1	4 32	6 3	7 34	9 6	10 39	
	3	1 29	2 59	4 29	5 58	7 28	9 0	10 32	
	4	1 28	2 57	4 25	5 54	7 23	8 54	10 24	
	5	1 27	2 55	4 22	5 50	7 18	8 47	10 15	
	6	1 26	2 52	4 19	5 46	7 12	8 41	10 10	
	7	1 25	2 50	4 16	5 41	7 7	8 35	10 2	
	8	1 24	2 48	4 13	5 37	7 2	8 28	9 55	
	9	1 23	2 46	4 9	5 33	6 56	8 22	9 47	
Declinatio	10	1 21	2 44	4 6	5 29	6 51	8 15	9 40	
Meridiana	11	1 20	2 42	4 3	5 24	6 46	8 9	9 32	
supra ter-	12	1 19	2 40	4 0	5 20	6 40	8 2	9 24	
ram.	13	1 18	2 37	3 56	5 15	6 35	7 56	9 17	
	14	1 17	2 35	3 53	5 11	6 29	7 49	9 9	
	15	1 16	2 33	3 50	5 7	6 23	7 42	9 1	
Et Septen-	16	1 15	2 31	3 46	5 2	6 18	7 35	8 53	
trionalis sub	17	1 14	2 28	3 41	4 57	6 12	7 29	8 45	
terra.	18	1 13	2 26	3 39	4 53	6 6	7 22	8 37	
	19	1 11	2 24	3 36	4 48	6 0	7 15	8 29	
	20	1 10	2 21	3 32	4 44	5 55	7 7	8 20	
	21	1 9	2 19	3 29	4 39	5 49	7 0	8 12	
	22	1 8	2 16	3 25	4 34	5 42	6 53	8 3	
	23	1 7	2 14	3 21	4 29	5 36	6 46	7 55	
	24	1 5	2 12	3 18	4 24	5 30	6 38	7 46	
	25	1 4	2 9	3 14	4 19	5 24	6 30	7 37	
	26	1 3	2 6	3 10	4 14	5 17	6 23	7 28	
	27	1 1	2 4	3 6	4 8	5 11	6 15	7 19	
	28	1 0	2 1	3 2	4 3	5 4	6 7	7 9	
	29	0 59	1 58	2 58	3 58	4 57	5 59	7 0	
	30	0 57	1 56	2 54	3 52	4 50	5 50	6 50	
	31	0 56	1 53	2 50	3 47	4 43	5 42	6 40	
	32	0 55	1 50	2 45	3 41	4 36	5 33	6 30	

	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Poli
G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
0	12 30	14 7	15 45	17 25	19 6	20 50	22 35	24 22	26 12	
1	12 22	13 58	15 34	17 13	18 53	20 36	22 20	24 6	25 55	
2	12 13	13 48	15 24	17 2	18 41	20 22	22 5	23 50	25 38	
3	12 5	13 38	15 13	16 50	18 28	20 8	21 50	23 34	25 20	
4	11 56	13 29	15 3	16 38	18 15	19 54	21 35	23 18	25 3	
5	11 48	13 19	14 52	16 27	18 2	19 41	21 20	23 1	24 46	
6	11 39	13 10	14 41	16 15	17 49	19 27	21 5	22 45	24 28	
7	11 31	13 0	14 31	16 3	17 36	19 13	20 50	22 29	24 11	
8	11 22	12 51	14 20	15 51	17 23	18 58	20 35	22 13	23 53	
9	11 14	12 41	14 9	15 39	17 10	18 44	20 19	21 56	23 36	
10	11 5	12 31	13 58	15 27	16 57	18 30	20 4	21 40	23 18	
11	10 56	12 21	13 47	15 15	16 44	18 16	19 48	21 23	23 0	
12	10 47	12 11	13 36	15 3	16 31	18 1	19 33	21 6	22 42	
13	10 38	12 1	13 25	14 51	16 17	17 47	19 17	20 49	22 24	
14	10 29	11 51	13 14	14 38	16 4	17 32	19 1	20 32	22 6	
15	10 20	11 41	13 3	14 26	15 50	17 17	18 45	20 15	21 48	
16	10 11	11 31	12 51	14 13	15 36	17 2	18 29	19 58	21 29	
17	10 2	11 20	12 40	14 1	15 22	16 47	18 13	19 40	21 10	
18	9 53	11 10	12 28	13 48	15 8	16 32	17 56	19 22	20 51	
19	9 44	10 59	12 16	13 35	14 54	16 16	17 40	19 4	20 32	
20	9 34	10 49	12 4	13 22	14 40	16 1	17 23	18 46	20 13	
21	9 24	10 38	11 52	13 8	14 25	15 45	17 6	18 28	19 53	
22	9 15	10 27	11 40	12 55	14 10	15 29	16 49	18 9	19 33	
23	9 5	10 16	11 27	12 41	13 55	15 13	16 31	17 50	19 13	
24	8 55	10 5	11 15	12 27	13 40	14 56	16 13	17 31	18 52	
25	8 45	9 53	11 2	12 13	13 25	14 39	15 54	17 11	18 31	
26	8 34	9 41	10 49	11 59	13 9	14 22	15 36	16 51	18 10	
27	8 24	9 29	10 36	11 44	12 53	14 5	15 17	16 31	17 48	
28	8 13	9 17	10 22	11 29	12 37	13 47	14 58	16 11	17 26	
29	8 2	9 5	10 8	11 14	12 20	13 29	14 38	15 50	17 3	
30	7 51	8 52	9 54	10 58	12 3	13 10	14 18	15 28	16 40	
31	7 39	8 39	9 40	10 42	11 46	12 52	13 58	15 6	16 17	
32	7 28	8 26	9 25	10 26	11 28	12 32	13 37	14 44	15 53	

Residuum tabulæ positionum:

Elevatio		17	18	19	20	21	22	23	24
		32 39 6	41 44	44 26	47 14	50 7	53 5	56 12	59 26
		31 38 40	41 17	43 57	46 43	49 34	52 31	55 36	58 48
		30 38 15	40 50	43 29	46 13	49 2	51 57	55 0	58 11
		29 37 50	40 24	43 1	45 43	48 31	51 24	54 26	57 34
Declis=		28 37 26	39 58	42 34	45 14	48 1	50 52	53 52	56 59
natio		27 37 3	39 33	42 7	44 46	47 31	50 21	53 19	56 24
Septene-		26 36 40	39 8	41 41	44 19	47 1	49 50	52 46	55 50
triona=		25 36 17	38 44	41 15	43 51	46 33	49 20	52 14	55 16
lis supra		24 35 54	38 20	40 50	43 24	46 4	48 50	51 43	54 43
terram.		23 35 32	37 57	40 25	42 58	45 36	48 21	51 12	54 11
		22 35 11	37 34	40 1	42 32	45 9	47 52	50 42	53 39
		21 34 49	37 11	39 37	42 7	44 42	47 23	50 12	53 7
		20 34 28	36 48	39 13	41 42	44 16	46 55	49 42	52 36
		19 34 8	36 26	38 50	41 17	43 50	46 28	49 13	52 6
		18 33 47	36 5	38 26	40 52	43 24	46 1	48 45	51 36
Et Mez-		17 33 27	35 43	38 3	40 28	42 58	45 34	48 16	51 6
ridiana		16 33 7	35 22	37 41	40 4	42 33	45 7	47 48	50 37
sub ter=		15 32 47	35 1	37 19	39 41	42 8	44 41	47 21	50 8
ra.		14 32 27	34 40	36 56	39 17	41 44	44 15	46 54	49 39
		13 32 8	34 19	36 35	38 54	41 19	43 49	46 27	49 11
		12 31 49	33 59	36 13	38 31	40 55	43 24	46 0	48 43
		11 31 29	33 38	35 51	38 8	40 31	42 58	45 33	48 15
		10 31 10	33 18	35 30	37 46	40 7	42 33	45 7	47 47
.		9 30 52	32 58	35 9	37 23	39 43	42 8	44 40	47 20
		8 30 33	32 38	34 47	37 1	39 20	41 42	44 14	46 52
		7 30 14	32 18	34 26	36 39	38 56	41 19	43 48	46 25
		6 29 55	31 58	34 5	36 17	38 33	40 54	43 22	45 58
		5 29 37	31 39	33 45	35 54	38 9	40 30	42 57	45 31
		4 29 19	31 19	33 24	35 32	37 46	40 5	42 31	45 4
		3 29 0	31 0	33 3	35 11	37 23	39 41	42 6	44 37
		2 28 42	30 40	32 42	34 49	37 0	39 17	41 40	44 10
		1 28 22	30 20	32 22	34 27	36 27	38 52	41 14	43 44
		0 28 5	30 1	32 1	34 5	36 14	38 28	40 49	43 17
		G G m̃	G m̃	G m̃	G m̃	G m̃	G ñ	G m̃	G m̃

Residuum tabulæ positionum

Elcuatio		17	18	19	20	21	22	23	24	
	G	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	
	0	29 5	30 1	32 1	34 5	36 14	38 28	40 49	43 17	
	1	27 47	29 42	31 40	33 43	35 51	38 4	40 24	42 50	
	2	27 28	29 22	31 20	33 21	35 28	37 39	39 58	42 24	
	3	27 10	29 2	30 59	32 59	35 5	37 15	39 32	41 57	
Declis	4	26 51	28 43	30 38	32 38	34 42	36 51	39 7	41 30	
	5	26 33	28 23	30 17	32 16	34 19	36 26	38 41	41 3	
natio	6	26 15	28 4	29 57	31 53	33 55	36 2	38 16	40 36	
Meris	7	25 56	27 44	29 36	31 31	33 32	35 37	37 50	40 9	
diana	8	25 37	27 24	29 15	31 9	33 8	35 13	37 24	39 42	
supra	9	25 18	27 4	28 53	30 48	32 45	34 48	36 58	39 14	
terrā.	10	25 0	26 44	28 32	30 24	32 21	34 23	36 31	38 47	
	11	24 41	26 24	28 11	30 2	31 57	33 58	36 5	38 19	
	12	24 21	26 3	27 49	29 39	31 33	33 32	35 38	37 51	
	13	24 2	25 43	27 27	29 16	31 9	33 7	35 11	37 23	
Et Ses pten-	14	23 43	25 22	27 6	28 53	30 44	32 41	34 44	36 55	
	15	23 23	25 1	26 43	28 29	30 20	32 15	34 17	36 26	
rio o nalis	16	23 3	24 40	26 21	28 6	29 55	31 49	33 50	35 57	
	17	22 43	24 19	25 59	27 42	29 30	31 22	33 22	35 28	
sub iero ra.	18	22 23	23 57	25 36	27 18	29 4	30 55	32 53	34 58	
	19	22 2	23 36	25 12	26 53	28 38	30 28	32 25	34 28	
	20	21 42	23 14	24 49	26 28	28 12	30 1	31 56	33 58	
	21	21 21	22 51	24 25	26 3	27 46	29 33	31 26	33 27	
	22	20 59	22 28	24 1	25 38	27 19	29 4	30 56	32 55	
	23	20 38	22 5	23 37	25 12	26 52	28 35	30 26	32 23	
	24	20 16	21 42	23 12	24 46	26 24	28 6	29 55	31 51	
	25	19 53	21 18	22 47	24 19	25 55	27 36	29 24	31 18	
	26	19 30	20 54	22 21	23 51	25 27	27 6	28 52	30 44	
	27	19 7	20 29	21 55	23 24	24 57	26 35	28 19	30 10	
	28	18 44	20 4	21 28	22 56	24 27	26 4	27 46	29 35	
	29	18 20	19 38	21 1	22 27	23 57	25 32	27 12	29 0	
	30	17 55	19 12	20 33	21 57	23 26	24 59	26 38	28 23	
	31	17 30	18 45	20 5	21 27	22 54	24 25	26 2	27 46	
	32	17 4	18 18	19 36	20 56	22 21	23 51	25 26	27 8	

ad 33. gradus latitudinis.

	25	26	27	28	29	30	31	32	33	Poli
G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
0	45 54	48 41	51 41	54 58	58 36	62 45	67 42	74 12	90 0	
1	45 26	48 12	51 10	54 26	58 3	62 10	67 6	73 35	89 21	
2	44 58	47 42	50 40	53 54	57 29	61 36	66 30	72 57	88 42	
3	44 30	47 13	50 9	53 22	56 56	61 1	65 54	72 19	88 3	
4	44 2	46 44	49 38	52 50	56 23	60 26	65 18	71 42	87 24	
5	43 24	46 14	49 8	52 18	55 49	59 51	64 41	71 4	86 45	
6	43 5	45 45	48 37	51 46	55 16	59 16	64 5	70 26	86 5	
7	42 37	45 15	48 6	51 13	54 42	58 41	63 28	69 48	85 26	
8	42 9	44 45	47 35	50 41	54 8	58 6	62 51	69 10	84 46	
9	41 40	44 15	47 3	50 8	53 34	57 30	62 14	68 31	84 6	
10	41 11	43 45	46 32	49 35	52 59	56 54	61 37	67 52	83 25	
11	40 42	43 15	46 0	49 2	52 25	56 18	61 0	67 13	82 45	
12	40 13	42 44	45 28	48 29	51 50	55 42	60 22	66 34	82 4	
13	39 43	42 15	44 56	47 55	51 15	55 5	59 44	65 54	81 22	
14	39 13	41 42	44 23	47 21	50 40	54 28	59 5	65 14	80 41	
15	38 43	41 10	43 50	46 47	50 4	53 51	58 26	64 34	79 59	
16	38 13	40 38	43 17	46 12	49 28	53 13	57 47	63 53	79 16	
17	37 42	40 6	42 43	45 37	48 51	52 35	57 7	63 11	78 33	
18	37 11	39 34	42 9	45 1	48 13	51 56	56 26	62 29	77 49	
19	36 40	39 1	41 35	44 25	47 26	51 17	55 45	61 47	77 5	
20	36 8	38 26	41 0	43 49	46 58	50 37	55 4	61 3	76 20	
21	35 35	37 54	40 24	43 12	46 19	49 57	54 22	60 19	75 34	
22	35 2	37 19	39 48	42 34	45 40	49 16	53 39	59 35	74 47	
23	34 29	36 44	39 12	41 55	45 0	48 24	52 55	58 49	74 0	
24	33 55	36 8	38 34	41 16	44 19	47 51	52 11	58 3	73 12	
25	33 20	35 32	37 56	40 37	43 37	47 8	51 26	57 16	72 22	
26	32 45	34 55	37 18	39 56	42 55	46 24	50 39	56 27	71 32	
27	32 9	34 18	36 28	39 15	42 12	45 39	49 52	55 38	70 41	
28	31 33	33 39	35 58	38 33	41 28	44 52	49 4	54 48	69 48	
29	30 55	33 0	35 17	37 50	40 42	44 5	48 15	53 56	68 54	
30	30 17	32 20	34 35	37 5	39 56	43 17	47 24	53 3	67 59	
31	29 38	31 39	33 51	36 20	39 9	42 27	46 32	52 9	67 2	
32	28 58	30 56	33 7	35 24	38 20	41 26	45 29	51 13	66 4	

Tabula positionum

Elevatio		1	2	3	4	5	6	7	8	
	32	2	7	4	16	6	25	8	34	10 43
	31	2	6	4	13	6	20	8	28	10 36
	30	2	5	4	10	6	16	8	23	10 29
	29	2	3	4	8	6	12	8	17	10 22
	28	2	2	4	5	6	8	8	12	10 15
	27	2	1	4	2	6	4	8	7	10 8
Declio	26	1	59	4	0	6	0	8	1	10 2
natio	25	1	58	3	57	5	56	7	56	9 55
Septen-	24	1	57	3	54	5	52	7	51	9 49
trios	23	1	55	3	52	5	49	7	46	9 43
nalis	22	1	54	3	50	5	45	7	41	9 37
supra	21	1	53	3	47	5	41	7	36	9 30
terra.	20	1	52	3	45	5	38	7	31	9 24
	19	1	51	3	42	5	34	7	27	9 19
	18	1	49	3	40	5	31	7	22	9 13
	17	1	48	3	38	5	27	7	18	9 7
Et Mec	16	1	47	3	35	5	24	7	13	9 1
ridia-	15	1	46	3	33	5	20	7	8	8 56
na sub	14	1	45	3	31	5	17	7	4	8 50
terra.	13	1	44	3	29	5	14	7	0	8 44
	12	1	43	3	26	5	10	6	55	8 39
	11	1	42	3	24	5	7	6	51	8 33
	10	1	41	3	22	5	4	6	46	8 28
	9	1	39	3	20	5	1	6	42	8 23
	8	1	38	3	18	4	57	6	38	8 17
	7	1	37	3	16	4	54	6	34	8 12
	6	1	36	3	14	4	51	6	29	8 7
	5	1	35	3	11	4	48	6	25	8 1
	4	1	34	3	9	4	45	6	21	7 56
	3	1	33	3	7	4	41	6	17	7 51
	2	1	32	3	5	4	38	6	12	7 45
	1	1	31	3	3	4	35	6	8	7 40
	0	1	30	3	1	4	32	6	4	7 35
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G

ad. 33. $\frac{1}{2}$ gradus latitudinis.

G

	9	10	11	12	13	14	15	16	17	Poli
32	19 32	21 47	24 4	26 22	28 43	31 6	33 31	35 59	38 32	
31	19 19	21 32	23 48	26 4	28 23	30 45	33 9	35 35	38 6	
30	19 6	21 18	23 32	25 47	28 5	30 25	32 47	35 12	37 41	
29	18 53	21 4	23 16	25 30	27 46	30 5	32 25	34 49	37 16	
28	18 41	20 50	23 1	25 13	27 28	29 45	32 4	34 26	36 52	
27	18 29	20 36	22 46	24 57	27 10	29 26	31 44	34 4	36 29	
26	18 17	20 23	22 31	24 41	26 53	29 7	31 24	33 42	36 6	
25	18 5	20 10	22 17	24 25	26 36	28 59	31 4	33 21	35 43	
24	17 53	19 57	22 3	24 10	26 19	28 30	30 44	33 0	35 20	
23	17 42	19 45	21 49	23 55	26 2	28 12	30 25	32 39	34 58	
22	17 31	19 32	21 35	23 40	25 46	27 54	30 6	32 19	34 27	
21	17 20	19 20	21 22	23 25	25 30	27 37	29 47	31 59	34 15	
20	17 9	19 8	21 8	23 10	25 14	27 20	29 29	31 39	33 54	
19	16 59	18 56	20 55	22 56	24 59	27 3	29 11	31 20	33 34	
18	16 48	18 44	20 42	22 42	24 42	26 47	28 53	31 1	33 12	
17	16 38	18 32	20 29	22 28	24 28	26 30	28 35	30 42	32 53	
16	16 27	18 21	20 17	22 14	24 13	26 14	28 17	30 23	32 33	
15	16 17	18 9	20 4	22 0	23 58	25 58	28 0	30 4	32 13	
14	16 7	17 58	19 52	21 46	23 42	25 42	27 42	29 46	31 53	
13	15 57	17 47	19 39	21 33	23 28	25 26	27 26	29 28	31 34	
12	15 47	17 36	19 27	21 19	23 14	25 10	27 9	29 10	31 15	
11	15 37	17 25	19 15	21 6	22 59	24 55	26 52	28 52	30 55	
10	15 27	17 14	19 3	20 53	22 45	24 39	26 35	28 34	30 26	
9	15 17	17 3	18 51	20 40	22 31	24 24	26 19	28 16	30 18	
8	15 7	16 52	18 39	20 27	22 17	24 8	26 2	27 59	29 59	
7	14 58	16 41	18 27	20 14	22 2	23 53	25 46	27 41	29 40	
6	14 48	16 31	18 15	20 1	21 48	23 38	25 30	27 24	29 21	
5	14 39	16 20	18 3	19 48	21 34	23 23	25 14	27 6	29 3	
4	14 20	16 9	17 52	19 35	21 21	23 8	24 5	26 49	28 45	
3	14 20	15 59	17 40	19 22	21 7	22 53	24 41	26 32	28 26	
2	14 10	15 48	17 28	19 9	20 53	22 28	24 25	26 14	28 8	
1	14 0	15 38	17 17	18 57	20 39	22 23	24 0	25 57	27 49	
0	13 51	15 27	17 5	18 44	20 25	22 8	23 53	25 40	27 31	
G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	

Tabula positionum

Elevatio		1	2	3	4	5	6	7	8	
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
	0	1 30	3 1	4 32	6 4	7 35	9 8	10 41	12 15	
	1	1 29	2 59	4 29	6 0	7 30	9 2	10 34	12 7	
	2	1 28	2 57	4 26	5 56	7 25	8 55	10 26	11 58	
	3	1 27	2 55	4 23	5 51	7 19	8 49	10 19	11 50	
	4	1 26	2 53	4 19	5 47	7 14	8 43	10 11	11 41	
	5	1 25	2 51	4 16	5 43	7 9	8 36	10 4	11 33	
Declina-	6	1 24	2 48	4 13	5 39	7 3	8 30	9 57	11 24	
natio	7	1 23	2 46	4 10	5 34	6 58	8 24	9 49	11 16	
Merita-	8	1 22	2 44	4 7	5 30	6 53	8 17	9 42	11 7	
ans su-	9	1 21	2 41	4 3	5 26	6 47	8 11	9 34	10 59	
prater-	10	1 19	2 40	4 0	5 22	6 42	8 4	9 27	10 50	
ram.	11	1 18	2 38	3 57	5 17	6 37	7 58	9 19	10 41	
	12	1 17	2 36	3 54	5 13	6 31	7 51	9 11	10 32	
	13	1 16	2 33	3 50	5 8	6 26	7 45	9 4	10 23	
Et Se-	14	1 15	2 31	3 47	5 4	6 20	7 38	8 56	10 14	
	15	1 14	2 29	3 44	5 0	6 14	7 31	8 48	10 5	
ptentrio-	16	1 13	2 27	3 40	4 55	6 9	7 24	8 40	9 56	
nalis sub	17	1 12	2 24	3 37	4 50	6 3	7 18	8 32	9 47	
terra.	18	1 11	2 22	3 33	4 46	5 57	7 11	8 24	9 38	
	19	1 9	2 20	3 30	4 41	5 51	7 4	8 16	9 29	
	20	1 8	2 17	3 26	4 37	5 46	6 56	8 7	9 19	
	21	1 7	2 15	3 23	4 32	5 40	6 49	7 59	9 9	
	22	1 6	2 12	3 19	4 27	5 33	6 42	7 50	9 0	
	23	1 5	2 10	3 15	4 22	5 27	6 35	7 42	8 50	
	24	1 3	2 8	3 12	4 17	5 21	6 27	7 33	8 40	
	25	1 2	2 5	3 8	4 12	5 15	6 19	7 24	8 30	
	26	1 1	2 2	3 4	4 7	5 8	6 12	7 15	8 19	
	27	0 59	2 0	3 0	4 1	5 2	6 4	7 6	8 9	
	28	0 58	1 57	2 56	3 56	4 55	5 56	6 56	7 58	
	29	0 57	1 54	2 52	3 51	4 48	5 48	6 47	7 47	
	30	0 55	1 52	2 48	3 45	4 41	5 39	6 37	7 36	
	31	0 54	1 49	2 44	3 40	4 34	5 31	6 27	7 24	
	32	0 53	1 46	2 39	3 34	4 27	5 22	6 17	7 13	

ad $33 \frac{1}{2}$ gradus latitudinis

	9	10	11	12	13	14	15	16	17	Poli
G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
0	13 51	15 27	17 5	18 44	20 25	22 8	23 53	25 40	27 31	
1	13 42	15 16	16 53	18 31	20 11	21 53	23 37	25 23	27 13	
2	13 32	15 6	16 42	18 19	19 57	21 38	23 21	25 6	26 54	
3	13 22	14 55	16 30	18 6	19 43	21 23	23 5	24 48	26 36	
4	13 13	14 45	16 18	17 53	19 29	21 8	22 49	24 31	26 17	
5	13 3	14 34	16 7	17 40	19 16	20 53	22 32	24 14	25 59	
6	12 54	14 23	15 55	17 27	19 2	20 38	22 16	23 56	25 41	
7	12 44	14 13	15 43	17 14	18 48	20 23	22 0	23 39	25 22	
8	12 35	14 2	15 31	17 1	18 33	20 8	21 44	23 21	25 3	
9	12 25	13 51	15 19	16 48	18 19	19 52	21 27	23 4	24 44	
10	12 15	13 40	15 7	16 35	18 5	19 37	21 11	22 46	24 26	
11	12 5	13 29	14 55	16 22	17 51	19 21	20 54	22 28	24 7	
12	11 55	13 18	14 43	16 9	17 36	19 6	20 37	22 10	23 47	
13	11 45	13 7	14 31	15 55	17 22	18 50	20 20	21 52	23 28	
14	11 35	12 56	14 18	15 42	17 7	18 34	20 3	21 34	23 9	
15	11 25	12 45	14 6	15 28	16 52	18 18	19 46	21 16	22 49	
16	11 15	12 33	13 53	15 14	16 37	18 2	19 29	20 57	22 29	
17	11 4	12 22	13 41	15 0	16 22	17 46	19 11	20 38	22 9	
18	10 54	12 10	13 28	14 46	16 7	17 29	18 53	20 19	21 49	
19	10 43	11 58	13 15	14 32	15 51	17 13	18 35	20 0	21 28	
20	10 33	11 46	13 2	14 18	15 36	16 56	18 17	19 41	21 8	
21	10 22	11 34	12 48	14 3	15 20	16 39	17 59	19 21	20 47	
22	10 11	11 22	12 35	13 48	15 4	16 22	17 40	19 1	20 25	
23	10 0	11 9	12 21	13 33	14 48	16 4	17 21	18 41	20 4	
24	9 49	10 57	12 7	13 18	14 31	15 46	17 2	18 20	19 42	
25	9 37	10 44	11 53	13 3	14 14	15 27	16 42	17 59	19 19	
26	9 25	10 31	11 39	12 47	13 57	15 9	16 22	17 38	18 56	
27	9 13	10 18	11 24	12 31	13 40	14 50	16 2	17 16	18 33	
28	9 1	10 4	11 9	12 15	13 22	14 31	15 42	16 54	18 10	
29	8 49	9 50	10 54	11 58	13 4	14 11	15 21	16 31	17 46	
30	8 36	9 36	10 38	11 41	12 45	13 51	14 59	16 8	17 21	
31	8 23	9 22	10 22	11 24	12 27	13 31	14 37	15 45	16 56	
32	8 10	9 7	10 6	11 6	12 7	13 10	14 15	15 21	16 30	

Residuum tabulæ positionum:

Elcuatio	18	19	20	21	22	23	24	25
	32 41 7	43 46 46 31	49 20 52 15	55 17 58 26	61 45			
	31 40 40	43 17 46 0	48 47 51 41	54 41 57 48	61 5			
	30 40 13	42 49 45 30	48 15 51 7	54 5 57 11	60 26			
	29 39 47	42 21 45 0	47 44 50 34	53 31 56 34	59 48			
	28 39 21	41 54 44 31	47 14 50 2	52 57 55 59	59 10			
Declio	27 38 56	41 27 44 3	46 44 49 31	52 24 55 24	58 34			
natio	26 38 31	41 1 43 36	46 14 49 0	51 51 54 50	57 58			
Septen-	25 38 7	40 35 43 8	45 46 48 30	51 19 54 16	57 23			
triona-	24 37 43	40 10 42 41	45 17 48 0	50 48 53 43	56 48			
lis supra	23 37 20	39 45 42 15	44 49 47 31	50 17 53 11	56 14			
	22 36 57	39 21 41 49	44 22 47 2	49 47 52 39	55 41			
terram,	21 36 34	38 57 41 24	43 55 46 33	49 17 52 7	55 8			
	20 36 11	38 33 40 59	43 29 46 5	48 47 51 36	54 35			
	19 35 49	38 10 40 34	43 3 45 38	48 18 51 6	54 3			
	18 35 28	37 46 40 9	42 37 45 11	47 50 50 36	53 32			
Et Mes	17 35 6	37 23 39 45	42 11 44 44	47 21 50 6	53 1			
	16 34 45	37 1 39 21	41 46 44 17	46 53 49 37	52 30			
ridiana	15 34 24	36 39 38 58	41 21 43 51	46 26 49 8	52 0			
sub ter-	14 34 3	36 16 38 34	40 57 43 25	45 59 48 39	51 30			
ra.	13 33 42	35 55 38 11	40 32 42 59	45 32 48 11	51 0			
	12 33 22	35 33 37 48	40 8 42 34	45 5 47 43	50 30			
	11 33 1	35 11 37 25	39 44 42 8	44 38 47 15	50 1			
	10 32 41	34 50 37 2	39 20 41 43	44 12 46 47	49 32			
	9 32 21	34 29 36 40	38 56 41 18	43 45 46 20	49 3			
	8 32 1	34 7 36 18	38 33 40 53	43 19 45 52	48 34			
	7 31 41	33 46 35 56	38 9 40 29	42 53 45 25	48 6			
	6 31 21	33 25 35 34	37 46 40 4	42 27 44 58	47 38			
	5 31 2	33 5 35 11	37 22 39 40	42 2 44 31	47 9			
	4 30 42	32 44 34 49	36 59 39 15	41 36 44 4	46 41			
	3 30 23	32 23 34 28	36 36 38 51	41 11 43 37	46 13			
	2 30 2	32 2 34 6	36 13 38 27	40 45 43 10	45 45			
	1 29 43	31 42 33 44	35 50 38 2	40 19 42 44	45 17			
	0 29 24	31 21 33 22	35 27 37 36	39 54 42 17	44 49			
	G G m	G m G m	G m G m	G m G m	G m G m	G m	G m	G m

4

[illegible]

Residuum tabulae positionum

Eluatio		18	19	20	21	22	23	24	25
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m
	0	29 24	31 21	33 22	35 27	37 38	39 54	42 17	44 49
	1	29 5	31 0	33 0	35 4	37 14	39 29	41 50	44 21
	2	28 45	30 40	32 38	34 41	36 49	39 3	41 24	43 53
	3	28 25	30 19	32 16	34 18	36 25	38 37	40 57	43 25
Declis	4	28 6	29 58	31 55	33 55	36 1	38 12	40 30	42 57
	5	27 46	29 37	31 33	33 32	35 36	37 46	40 3	42 29
natio	6	27 27	29 17	31 10	33 8	35 12	37 21	39 36	42 0
Meris	7	27 7	28 56	30 48	32 45	34 47	36 55	39 9	41 22
diana	8	26 47	28 35	30 26	32 21	34 23	36 29	38 42	41 4
supra	9	26 27	28 13	30 4	31 58	33 58	36 3	38 14	40 35
terra.	10	26 7	27 52	29 41	31 34	33 33	35 36	37 47	40 6
	11	25 47	27 31	29 19	31 10	33 8	35 10	37 19	39 37
	12	25 26	27 9	28 56	30 46	32 42	34 43	36 51	39 8
	13	25 6	26 47	28 33	30 22	32 17	34 16	36 23	38 38
Et Sea	14	24 45	26 26	28 10	29 57	31 51	33 49	35 55	38 8
	15	24 24	26 3	27 46	29 33	31 25	33 22	35 26	37 38
trio s	16	24 3	25 41	27 23	29 8	30 59	32 55	34 57	37 8
	17	23 42	25 19	26 59	28 43	30 32	32 27	34 28	36 37
sub ter	18	23 20	24 56	26 35	28 17	30 5	31 58	33 58	36 6
	19	22 59	24 32	26 10	27 51	29 38	31 30	33 28	35 25
	20	22 37	24 9	25 45	27 25	29 11	31 1	32 58	35 3
	21	22 14	23 45	25 20	26 59	28 43	30 31	32 27	34 30
	22	21 51	23 21	24 55	26 32	28 14	30 1	31 55	33 57
	23	21 28	22 57	24 29	26 5	27 45	29 31	31 23	33 24
	24	21 5	22 32	24 3	25 37	27 16	29 0	30 51	32 50
	25	20 41	22 7	23 26	25 8	26 46	28 29	30 18	32 15
	26	20 17	21 41	23 8	24 40	26 16	27 57	29 44	31 40
	27	19 52	21 15	22 41	24 10	25 45	27 24	29 10	31 4
	28	19 27	20 48	22 13	23 40	25 14	26 51	28 35	30 28
	29	19 1	20 21	21 44	23 18	24 42	26 17	28 0	29 50
	30	18 35	19 53	21 14	22 39	24 9	25 43	27 23	29 12
	31	18 8	19 25	20 44	22 7	23 35	25 7	26 46	28 33
	32	17 41	18 56	20 13	21 34	23 1	24 31	26 8	27 53

ad .33 $\frac{1}{2}$ gradus latitudinis.

		26	27	28	29	30	31	32	33	22 $\frac{1}{2}$	Poli
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
	0	47 29	50 22	53 29	56 56	60 48	65 20	71 2	82 9	90 0	
	1	47 0	49 51	52 57	56 23	60 13	64 44	70 25	81 30	89 21	
	2	46 30	49 21	52 25	55 49	59 39	64 8	69 47	80 51	88 41	
	3	46 1	48 50	51 53	55 16	59 4	63 32	69 9	80 12	88 1	
	4	45 32	48 19	51 21	54 43	58 29	62 56	68 31	79 33	87 21	
	5	45 2	47 49	50 49	54 9	57 54	62 19	67 54	78 54	86 41	
	6	44 33	47 18	50 17	53 36	57 19	61 43	67 16	78 14	86 1	
	7	44 3	46 47	49 44	53 2	56 44	61 6	66 38	77 35	85 21	
	8	43 33	46 16	49 12	52 28	56 9	60 29	66 0	76 55	84 40	
	9	43 3	45 44	48 39	51 54	55 33	59 52	65 21	76 15	83 59	
	10	42 33	45 13	48 6	51 19	54 57	59 15	64 42	75 34	83 18	
	11	42 3	44 41	47 33	50 45	54 21	58 38	64 3	74 54	82 37	
	12	41 32	44 9	47 0	50 10	53 45	58 0	63 24	74 13	81 55	
	13	41 1	43 37	46 26	49 35	52 8	57 22	62 44	73 31	81 12	
	14	40 30	43 4	45 52	49 0	52 31	56 43	62 4	72 50	80 30	
	15	39 58	42 31	45 18	48 24	51 54	56 4	61 24	72 8	79 47	
	16	39 26	41 58	44 43	47 48	51 16	55 25	60 43	71 25	79 4	
	17	38 54	41 24	44 8	47 11	50 38	54 45	60 1	70 42	78 20	
	18	38 22	40 50	43 32	46 33	49 59	54 4	59 19	69 58	77 35	
	19	37 49	40 16	42 56	45 56	49 20	53 23	58 37	69 14	76 50	
	20	37 16	39 41	42 20	45 18	48 40	52 42	57 53	68 29	76 4	
	21	36 42	39 5	41 43	44 39	48 0	52 0	57 9	67 43	75 17	
	22	36 7	38 29	41 5	44 0	47 19	51 17	56 25	66 56	74 29	
	23	35 32	37 53	40 26	43 20	46 37	50 33	55 39	66 9	73 41	
	24	34 56	37 15	39 47	42 39	45 54	49 49	54 53	65 21	72 52	
	25	34 20	36 37	39 8	41 57	45 11	49 4	54 6	64 31	72 1	
	26	33 43	35 59	38 27	41 15	44 27	48 17	53 17	63 41	71 10	
	27	33 6	35 19	37 46	40 32	43 42	47 30	52 28	62 50	70 18	
	28	32 27	34 39	37 4	39 48	42 55	46 42	51 38	61 57	69 24	
	29	31 48	33 58	36 21	39 2	42 8	45 53	50 46	61 3	68 29	
	30	31 8	33 16	35 36	38 16	41 20	45 2	49 53	60 8	67 32	
	31	30 27	32 32	34 51	37 29	40 30	44 10	48 59	59 11	66 34	
	32	29 44	31 48	34 5	36 40	39 39	43 17	48 3	58 13	65 34	

Tabula positionum.

Elevatio		1	2	3	4	5	6	7	8																
	32	2	6	4	13	6	20	8	27	10	35	12	44	14	53	17	3								
	31	2	5	4	10	6	15	8	21	10	28	12	35	14	43	16	52								
	30	2	4	4	7	6	11	8	16	10	21	12	27	14	33	16	40								
	29	2	2	4	5	6	7	8	10	10	14	12	18	14	23	16	29								
	28	2	1	4	2	6	3	8	5	10	7	12	10	14	14	16	18								
	27	2	0	3	5	9	5	5	8	0	10	0	12	2	14	4	16	7							
	26	1	5	3	5	7	5	5	7	5	4	9	5	4	11	5	5	5	7						
	25	1	5	7	3	5	4	5	5	1	7	4	9	4	7	11	4	6	15	4	6				
	24	1	5	6	3	5	1	5	4	7	7	4	4	9	4	11	3	9	13	3	7	15	3	6	
	23	1	5	4	3	4	9	5	4	4	7	3	9	9	3	5	11	3	1	13	2	8	15	2	6
	22	1	5	3	3	4	7	5	4	0	7	3	4	9	2	9	11	2	4	13	2	0	15	1	6
Declina- tio Septē-	21	1	5	2	3	4	4	5	3	6	7	2	9	9	2	2	11	1	7	13	1	1	15	1	7
trionalis	20	1	5	1	3	4	2	5	3	3	7	2	4	9	1	6	11	1	0	13	3	3	14	5	7
supra ter-	19	1	5	0	3	3	9	5	2	9	7	2	0	9	1	1	11	1	2	12	5	4	14	4	7
ram.	18	1	4	3	3	3	7	5	2	6	7	1	5	9	5	1	10	5	5	12	4	6	14	3	8
	17	1	4	7	3	3	5	5	2	2	7	1	1	8	5	9	10	4	8	12	3	8	14	2	9
	16	1	4	6	3	3	2	5	1	9	7	6	8	5	3	10	4	2	12	3	0	14	2	0	
Et Meri-	15	1	4	5	3	3	0	5	1	5	7	1	8	4	3	10	3	5	12	2	2	14	1	1	
diana juo	14	1	4	4	3	2	8	5	1	2	6	5	7	8	4	2	10	2	8	12	1	4	14	2	
terra.	13	1	4	3	3	2	6	5	9	6	5	3	8	3	6	10	2	1	12	6	6	13	5	3	
	12	1	4	2	3	2	3	5	5	6	4	8	8	3	1	10	1	5	11	5	9	13	4	4	
	11	1	4	1	3	2	1	5	2	6	4	4	8	8	2	5	10	8	11	5	1	13	3	5	
	10	1	4	0	3	1	9	4	5	9	6	3	9	8	2	0	10	2	11	4	3	13	2	6	
	9	1	3	3	3	1	7	4	5	6	6	3	5	8	1	5	9	5	5	11	3	6	13	1	7
	8	1	3	7	3	1	5	4	5	2	6	3	1	8	9	9	4	9	11	2	8	13	9		
	7	1	3	6	3	1	3	4	4	9	6	2	7	8	4	9	4	2	11	2	1	13	0		
	6	1	3	5	3	1	1	4	4	6	6	2	2	7	5	9	9	3	6	11	1	2	12	5	2
	5	1	3	4	3	8	4	4	3	6	1	8	7	5	3	9	3	0	11	6	6	12	4	3	
	4	1	3	3	3	6	4	4	0	6	1	4	7	4	8	9	2	3	10	5	9	12	3	5	
	3	1	3	2	3	4	4	3	6	6	1	0	7	4	3	9	1	7	10	5	1	12	2	6	
	2	1	3	1	3	2	4	3	6	5	7	3	7	9	9	1	1	10	4	4	12	1	8		
	1	1	3	0	3	0	4	3	0	6	1	7	3	2	9	4	1	0	3	6	12	9			
	0	1	2	0	2	5	3	4	2	5	5	7	7	2	7	8	5	8	10	2	9	12	1		
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m		

ad.34. gradus latitudinis:

	9	10	11	12	13	14	15	16	17	Poli
32	19 16	21 29	23 44	26 0	28 19	30 40	33 2	35 28	37 58	
31	19 3	21 14	23 28	25 42	27 59	30 19	32 40	35 4	37 32	
30	18 50	21 0	23 12	25 25	27 41	29 59	32 18	34 41	37 7	
29	18 37	20 48	22 56	25 8	27 22	29 39	31 56	34 18	36 42	
28	18 25	20 32	22 41	24 51	27 4	29 19	31 35	33 55	36 18	
27	18 13	20 18	22 26	24 35	26 46	29 0	31 15	33 33	35 55	
26	18 1	20 5	22 11	24 19	26 29	28 41	30 55	33 11	35 32	
25	17 49	19 52	21 57	24 3	26 12	28 23	30 35	32 50	35 9	
24	17 37	19 39	21 43	23 48	25 55	28 4	30 15	32 29	34 46	
23	17 26	19 27	21 29	23 33	25 38	27 46	29 56	32 8	34 24	
22	17 15	19 14	21 15	23 18	25 22	27 28	29 37	31 48	34 3	
21	17 4	19 2	21 2	23 3	25 6	27 11	29 18	31 28	33 41	
20	16 53	18 50	20 49	22 48	24 50	26 54	29 0	31 8	33 20	
19	16 43	18 38	20 35	22 34	24 35	26 37	28 42	30 49	33 0	
18	16 32	18 26	20 22	22 20	24 19	26 21	28 24	30 30	32 39	
17	16 22	18 14	20 9	22 6	24 4	26 4	28 6	30 11	32 19	
16	16 11	18 3	19 57	21 52	23 49	25 48	27 48	29 52	31 59	
15	16 1	17 51	19 44	21 38	23 34	25 32	27 31	29 33	31 39	
14	15 51	17 40	19 32	21 24	23 19	25 16	27 14	29 15	31 19	
13	15 41	17 29	19 19	21 11	23 4	25 0	26 57	28 57	31 0	
12	15 31	17 18	19 7	20 57	22 50	24 44	26 40	28 39	30 41	
11	15 21	17 7	18 55	20 44	22 35	24 29	26 23	28 21	30 21	
10	15 11	16 56	18 43	20 31	22 21	24 13	26 6	28 3	30 2	
9	15 1	16 45	18 31	20 18	22 7	23 58	25 50	27 45	29 44	
8	14 51	16 34	18 19	20 5	21 53	23 42	25 33	27 28	29 25	
7	14 42	16 23	18 7	19 52	21 38	23 27	25 17	27 10	29 6	
6	14 32	16 13	17 55	19 39	21 24	23 12	25 1	26 53	28 47	
5	14 23	16 2	17 43	19 26	21 10	22 57	24 45	26 35	28 29	
4	14 13	15 51	17 32	19 13	20 57	22 42	24 28	26 18	28 11	
3	14 4	15 41	17 20	19 0	20 43	22 27	24 12	26 1	27 52	
2	13 54	15 30	17 8	18 47	20 29	22 12	23 56	25 43	27 34	
1	13 44	15 20	16 57	18 35	20 15	21 57	23 40	25 26	27 15	
0	13 35	15 9	16 45	18 22	20 1	21 42	23 24	25 9	26 57	
G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	

Tabula positionum

Elevatio		1	2	3	4	5	6	7	8	
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
	0	1 29	2 58	4 27	5 57	7 27	8 58	10 29	12 1	
	1	1 28	2 56	4 24	5 53	7 22	8 52	10 22	11 53	
	2	1 27	2 54	4 21	5 49	7 17	8 45	10 14	11 44	
	3	1 26	2 52	4 18	5 44	7 11	8 39	10 7	11 36	
	4	1 25	2 50	4 14	5 40	7 6	8 33	9 59	11 27	
	5	1 24	2 48	4 11	5 36	7 1	8 26	9 52	11 19	
	6	1 23	2 45	4 8	5 32	6 55	8 20	9 45	11 10	
	7	1 22	2 43	4 5	5 27	6 50	8 14	9 37	11 2	
	8	1 21	2 41	4 2	5 23	6 45	8 7	9 30	10 53	
	9	1 20	2 39	3 58	5 19	6 39	8 1	9 22	10 45	
Declina-	10	1 18	2 37	3 55	5 15	6 34	7 54	9 15	10 36	
tio Meri-	11	1 17	2 35	3 52	5 10	6 29	7 48	9 7	10 27	
diana su-	12	1 16	2 33	3 49	5 6	6 23	7 41	8 59	10 18	
pra ter-	13	1 15	2 30	3 45	5 1	6 18	7 35	8 52	10 9	
ram.	14	1 14	2 28	3 42	4 57	6 12	7 28	8 44	10 0	
	15	1 13	2 26	3 39	4 53	6 6	7 21	8 36	9 51	
Et Septe-	16	1 12	2 24	3 35	4 48	6 1	7 14	8 28	9 42	
trionalis	17	1 11	2 21	3 32	4 43	5 55	7 8	8 20	9 33	
sub terra.	18	1 10	2 19	3 28	4 39	5 49	7 1	8 12	9 24	
	19	1 8	2 17	3 25	4 34	5 43	6 54	8 4	9 15	
	20	1 7	2 14	3 21	4 30	5 38	6 46	7 55	9 5	
	21	1 6	2 12	3 18	4 25	5 32	6 39	7 47	8 55	
	22	1 5	2 9	3 14	4 20	5 25	6 32	7 38	8 46	
	23	1 4	2 7	3 10	4 15	5 19	6 25	7 30	8 36	
	24	1 2	2 5	3 7	4 10	5 13	6 17	7 21	8 26	
	25	1 1	2 2	3 3	4 5	5 7	6 9	7 12	8 16	
	26	1 0	1 59	2 59	4 0	5 0	6 2	7 3	8 5	
	27	0 58	1 57	2 55	3 54	4 54	5 54	6 54	7 55	
	28	0 57	1 54	2 51	3 49	4 47	5 46	6 44	7 44	
	29	0 56	1 51	2 47	3 44	4 40	5 38	6 35	7 33	
	30	0 54	1 49	2 43	3 38	4 33	5 29	6 25	7 22	
	31	0 52	1 46	2 39	3 32	4 26	5 21	6 15	7 10	
	32	0 52	1 43	2 34	3 27	4 19	5 12	6 5	6 59	

ad. 3 4-gradus latitudinis.

	9	10	11	12	13	14	15	16	17	Pola
	G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
0	13 35	15 9	16 45	18 22	20 1	21 42	23 24	25 9	26 57	
1	13 26	14 58	16 33	18 9	19 47	21 27	23 8	24 52	26 39	
2	13 16	14 48	16 22	17 57	19 33	21 12	22 52	24 35	26 20	
3	13 6	14 37	16 10	17 44	19 19	20 57	22 36	24 17	26 2	
4	12 57	14 27	15 58	17 31	19 5	20 42	22 20	24 0	25 43	
5	12 47	14 16	15 47	17 18	18 52	20 27	22 3	23 43	25 25	
6	12 38	14 5	15 35	17 5	18 38	20 12	21 47	23 25	25 7	
7	12 28	13 55	15 23	16 52	18 24	19 57	21 31	23 8	24 48	
8	12 19	13 44	15 11	16 39	18 9	19 42	21 15	22 50	24 29	
9	12 9	13 33	14 59	16 26	17 55	19 26	20 58	22 33	24 10	
10	11 59	13 22	14 47	16 13	17 41	19 11	20 42	22 15	23 52	
11	11 49	13 11	14 35	16 0	17 27	18 55	20 25	21 57	23 33	
12	11 39	13 0	14 23	15 47	17 12	18 40	20 8	21 39	23 13	
13	11 29	12 49	14 11	15 33	16 58	18 24	19 51	21 21	22 54	
14	11 19	12 38	13 58	15 20	16 43	18 8	19 34	21 3	22 35	
15	11 9	12 27	13 46	15 6	16 28	17 52	19 17	20 45	22 15	
16	10 59	12 15	13 33	14 52	16 13	17 36	19 0	20 26	21 55	
17	10 48	12 4	13 21	14 38	15 58	17 20	18 42	20 7	21 35	
18	10 38	11 52	13 8	14 24	15 43	17 3	18 24	19 48	21 15	
19	10 27	11 40	12 55	14 10	15 27	16 47	18 6	19 29	20 54	
20	10 17	11 28	12 42	13 56	15 12	16 30	17 48	19 10	20 34	
21	10 6	11 16	12 28	13 41	14 56	16 13	17 30	18 50	20 13	
22	9 55	11 4	12 15	13 26	14 40	15 56	17 11	18 30	19 51	
23	9 44	10 51	12 1	13 11	14 24	15 38	16 52	18 10	19 20	
24	9 33	10 39	11 47	12 56	14 7	15 20	16 33	17 49	19 8	
25	9 21	10 26	11 33	12 41	13 50	15 1	16 13	17 28	18 45	
26	9 9	10 13	11 19	12 25	13 33	14 43	15 53	17 7	18 22	
27	8 57	10 0	11 4	12 9	13 16	14 24	15 33	16 45	17 59	
28	8 45	9 46	10 49	11 53	12 58	14 5	15 13	16 23	17 36	
29	8 33	9 32	10 34	11 36	12 40	13 45	14 52	16 0	17 12	
30	8 20	9 18	10 18	11 19	12 21	13 25	14 30	15 37	16 47	
31	8 7	9 4	10 2	11 2	12 3	13 5	14 8	15 14	16 22	
32	7 54	8 49	9 46	10 44	11 43	12 44	13 46	14 50	15 56	

Residuum tabulæ positionum

[illegible]

10

Residuum tabulae positionum

Elevatio		18	19	20	21	22	23	24	25
	G	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄
	0	28 48	30 41	32 39	34 41	36 48	39 0	41 18	43 44
	1	28 29	30 20	32 17	34 18	36 24	38 35	40 51	43 16
	2	28 9	30 0	31 55	33 55	35 59	38 9	40 25	42 48
	3	27 49	29 39	31 33	33 32	35 35	37 43	39 58	42 20
	4	27 30	29 18	31 12	33 9	35 11	37 18	39 31	41 52
	5	27 10	28 57	30 50	32 46	34 46	36 52	39 4	41 24
	6	26 51	28 37	30 27	32 22	34 22	36 27	38 37	40 55
	7	26 31	28 16	30 5	31 59	33 57	36 1	38 10	40 27
	8	26 11	27 55	29 43	31 35	33 33	35 35	37 43	39 59
	9	25 51	27 33	29 21	31 12	33 8	35 9	37 15	39 30
Declina- tio Meri-	10	25 31	27 12	28 58	30 48	32 43	34 42	36 48	39 1
	11	25 11	26 51	28 36	30 24	32 18	34 16	36 20	38 32
diana sus- pra terra	12	24 50	26 29	28 13	30 0	31 52	33 49	35 52	38 3
	13	24 30	26 7	27 50	29 36	31 27	33 22	35 24	37 33
ram.	14	24 9	25 46	27 27	29 11	31 1	32 55	34 56	37 3
	15	23 48	25 23	27 3	28 47	30 35	32 28	34 27	36 33
Et Septen- trionalis	16	23 27	25 1	26 40	28 22	30 9	32 1	33 58	36 3
	17	23 6	24 39	26 16	27 57	29 42	31 33	33 29	35 32
sub terra.	18	22 44	24 16	25 52	27 31	29 15	31 4	32 59	35 1
	19	22 23	23 52	25 27	27 5	28 48	30 36	32 29	34 30
	20	22 1	23 29	25 2	26 39	28 21	30 7	31 59	33 58
	21	21 38	23 5	24 37	26 13	27 53	29 37	31 28	33 25
	22	21 15	22 41	24 12	25 46	27 24	29 7	30 56	32 52
	23	20 52	22 17	23 46	25 19	26 55	28 37	30 24	32 19
	24	20 29	21 52	23 20	24 51	26 26	28 6	29 52	31 45
	25	20 5	21 27	22 53	24 22	25 56	27 35	29 19	31 10
	26	19 41	21 1	22 25	23 54	25 26	27 3	28 45	30 35
	27	19 16	20 35	21 58	23 24	24 55	26 30	28 11	29 59
	28	18 51	20 8	21 30	22 54	24 24	25 57	27 36	29 23
	29	18 25	19 41	21 1	22 24	23 52	25 23	27 1	28 45
	30	17 59	19 13	20 31	21 53	23 19	24 49	26 24	28 7
	31	17 32	18 45	20 1	21 21	22 45	24 13	25 47	27 28
	32	17 5	18 16	19 30	20 48	22 11	23 37	25 9	26 48

ad.3 4.gradus latitudinis.

	26	27	28	29	30	31	32	33	34	Poli
G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
0	46 18	49 4	52 1	55 16	58 52	62 58	67 53	74 19	90 0	
1	45 49	48 33	51 29	54 43	58 17	62 22	67 16	73 40	89 20	
2	45 19	48 3	50 57	54 9	57 43	61 46	66 38	73 1	88 39	
3	44 50	47 32	50 25	53 36	57 8	61 10	66 0	72 22	87 58	
4	44 21	47 1	49 53	53 3	56 33	60 34	65 23	71 43	87 18	
5	43 51	46 31	49 21	52 29	55 58	59 57	64 45	71 4	86 37	
6	43 22	46 0	48 49	51 56	55 23	59 21	64 7	70 24	85 56	
7	42 52	45 29	48 16	51 22	54 48	58 44	63 29	69 45	85 15	
8	42 22	44 58	47 44	50 48	54 13	58 7	62 51	69 5	84 34	
9	41 52	44 26	47 11	50 14	53 37	57 30	62 12	68 25	83 52	
10	41 22	43 55	46 38	49 39	53 1	56 53	61 33	67 44	83 10	
11	40 52	43 23	46 5	49 5	52 25	56 16	60 54	67 4	82 28	
12	40 21	42 51	45 32	48 30	51 49	55 38	60 15	66 23	81 45	
13	39 50	42 19	44 58	47 55	51 12	55 0	59 35	65 41	81 2	
14	39 19	41 46	44 24	47 20	50 35	54 21	58 55	65 0	80 19	
15	38 47	41 13	43 50	46 44	49 58	53 42	58 15	64 18	79 35	
16	38 15	40 40	43 15	46 8	49 20	53 3	57 34	63 35	78 51	
17	37 43	40 6	42 40	45 31	48 42	52 23	56 52	62 52	78 6	
18	37 11	39 32	42 4	44 53	48 3	51 42	56 10	62 8	77 20	
19	36 38	38 58	41 28	44 16	47 24	51 1	55 28	61 24	76 34	
20	36 5	38 23	40 52	43 38	46 44	50 20	54 44	60 39	75 47	
21	35 31	37 47	40 15	42 59	46 4	49 38	54 0	59 53	75 0	
22	34 56	37 11	39 37	42 20	45 23	48 55	53 16	59 6	74 11	
23	34 21	36 35	38 58	41 40	44 41	48 11	52 30	58 19	73 22	
24	33 45	35 57	38 19	40 59	43 58	47 27	51 44	57 31	72 31	
25	33 9	35 19	37 40	40 17	42 15	46 42	50 57	56 41	71 40	
26	32 32	34 41	36 59	39 35	42 31	45 55	50 8	55 51	70 48	
27	31 55	34 1	36 18	38 52	41 46	45 8	49 19	55 0	69 54	
28	31 16	33 21	35 36	38 8	40 59	44 20	48 29	54 7	68 59	
29	30 37	32 40	34 53	37 22	40 12	43 31	47 37	53 13	68 3	
30	29 57	31 58	34 8	36 36	39 24	42 40	46 44	52 18	67 5	
31	29 16	31 14	33 23	35 49	38 34	41 43	45 50	51 21	66 5	
32	28 33	30 30	32 37	35 0	37 43	40 55	44 54	50 23	65 4	

Tabula positionum

Elcuation	1	2	3	4	5	6	7	8									
	32	2	4	4	9	6	15	8	20	10	27	12	34	14	41	16	50
	31	2	3	4	6	6	10	8	14	10	20	12	25	14	31	16	39
	30	2	2	4	3	6	6	8	9	10	13	12	17	14	21	16	27
	29	2	0	4	1	6	2	8	3	10	6	12	8	14	11	16	16
	28	1	59	3	58	5	58	7	58	9	59	12	0	14	2	16	5
	27	1	58	3	55	5	54	7	53	9	52	11	52	13	52	15	54
	26	1	56	3	53	5	50	7	47	9	46	11	44	13	43	15	44
	25	1	55	3	50	5	46	7	42	9	39	11	37	13	34	15	33
	24	1	54	3	47	5	42	7	37	9	32	11	29	12	25	15	21
	23	1	52	3	45	5	39	7	32	9	27	11	21	13	16	15	13
	22	1	51	3	43	5	35	7	27	9	21	11	14	13	8	15	3
Declina- tio Septen-	21	1	50	3	40	5	31	7	22	9	14	11	7	12	59	14	54
trionalis	20	1	49	3	38	5	28	7	17	9	8	11	0	12	51	14	44
supra terra	19	1	48	3	35	5	24	7	13	9	3	10	52	12	42	14	34
	18	1	46	3	33	5	21	7	8	8	57	10	45	12	34	14	25
ram.	17	1	45	3	31	5	17	7	4	8	51	10	38	12	26	14	16
	16	1	44	3	28	5	14	6	59	8	45	10	32	12	18	14	7
	15	1	43	3	26	5	10	6	54	8	40	10	25	12	10	13	58
Et Meri-	14	1	42	3	24	5	7	6	50	8	34	10	18	12	2	13	49
diana sub	13	1	41	3	22	5	4	6	46	8	28	10	11	11	54	13	40
terra.	12	1	40	3	19	5	0	6	41	8	22	10	5	11	47	13	31
	11	1	39	3	17	4	57	6	37	8	17	9	58	11	39	13	22
	10	1	38	3	15	4	54	6	32	8	12	9	52	11	31	13	13
	9	1	36	3	13	4	51	6	28	8	7	9	45	11	24	13	4
	8	1	35	3	11	4	47	6	24	8	1	9	39	11	16	12	56
	7	1	34	3	9	4	44	6	20	7	56	9	32	11	9	12	47
	6	1	33	3	7	4	41	6	15	7	51	9	26	11	7	12	39
	5	1	32	3	4	4	38	6	11	7	45	9	20	10	54	12	30
	4	1	31	3	2	4	35	6	7	7	40	9	13	10	47	12	22
	3	1	30	3	0	4	31	6	3	7	35	9	7	10	39	12	13
	2	1	29	2	58	4	28	5	58	7	29	9	1	10	32	12	5
	1	1	28	2	56	4	25	5	54	7	24	8	54	10	24	11	56
	0	1	27	2	54	4	22	5	50	7	19	8	48	10	17	11	48
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

ad. $34\frac{1}{2}$ gradus latitudinis

	9	10	11	12	13	14	15	16	17	Poli
32	19 0	21 12	23 25	25 39	27 56	30 15	32 35	34 58	37 26	
31	18 47	20 57	23 9	25 21	27 36	29 54	32 13	34 34	37 0	
30	18 34	20 43	22 53	25 4	27 18	29 34	31 51	34 11	36 35	
29	18 21	20 29	22 37	24 47	26 59	29 14	31 29	33 48	36 10	
28	18 9	20 15	22 22	24 30	26 41	28 54	31 8	33 25	35 46	
27	17 57	19 4	22 7	24 14	26 23	28 35	30 48	33 3	35 23	
26	17 45	19 48	21 52	23 58	26 6	28 16	30 28	32 41	35 0	
25	17 33	19 35	21 38	23 42	25 49	27 58	30 8	32 20	34 37	
24	17 21	19 22	21 24	23 27	25 32	27 39	29 48	31 59	34 14	
23	17 10	19 10	21 10	23 12	25 15	27 21	29 29	31 38	33 52	
22	16 59	18 57	20 56	22 57	24 59	27 3	29 10	31 18	33 31	
21	16 48	18 45	20 43	22 42	24 43	26 46	28 51	30 58	33 9	
20	16 37	18 33	20 29	22 27	24 27	26 29	28 33	30 38	32 48	
19	16 27	18 21	20 16	22 13	24 12	26 12	28 15	30 19	32 28	
18	16 16	18 9	20 3	21 59	23 56	25 56	27 57	30 0	32 7	
17	16 6	17 57	19 50	21 45	23 41	25 39	27 39	29 41	31 47	
16	15 55	17 46	19 38	21 31	23 26	25 23	27 21	29 22	31 27	
15	15 45	17 34	19 25	21 17	23 11	25 7	27 4	29 3	31 7	
14	15 35	17 23	19 13	21 3	22 56	24 51	26 47	28 45	30 47	
13	15 25	17 12	19 0	20 50	22 41	24 35	26 30	28 27	30 28	
12	15 15	17 1	18 48	20 36	22 27	24 19	26 13	28 9	30 9	
11	15 5	16 50	18 36	20 23	22 12	24 4	25 56	27 51	29 49	
10	14 55	16 39	18 24	20 10	21 58	23 48	25 39	27 33	29 30	
9	14 45	16 28	18 12	19 57	21 44	23 33	25 23	27 15	29 12	
8	14 35	16 17	18 0	19 44	21 30	23 17	25 6	26 58	28 53	
7	14 26	16 6	17 48	19 31	21 15	23 2	24 50	26 40	28 34	
6	14 16	15 56	17 36	19 18	21 1	22 47	24 34	26 23	28 15	
5	14 7	15 45	17 24	19 5	20 47	22 32	24 18	26 5	27 57	
4	13 57	15 34	17 13	18 52	20 34	22 17	24 1	25 48	27 39	
3	13 48	15 24	17 1	18 39	20 20	22 2	23 45	25 31	27 20	
2	13 38	15 13	16 49	18 26	20 6	21 47	23 29	25 13	27 2	
1	13 28	15 3	16 38	18 14	19 52	21 32	23 13	24 56	26 43	
0	13 19	14 52	16 26	18 1	19 28	21 17	22 57	24 39	26 25	
G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	

Tabula positionum

Elevatio		1	2	3	4	5	6	7	8	
	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m
	0	1 27	2 54	4 22	5 50	7 19	8 48	10 17	11 48	
	2	1 26	2 52	4 19	5 46	7 14	8 42	10 10	11 40	
	2	1 25	2 50	4 16	5 42	7 9	8 35	10 2	11 31	
	3	1 24	2 48	4 13	5 37	7 3	8 29	9 55	11 23	
	4	1 23	2 46	4 9	5 33	6 58	8 23	9 47	11 14	
	5	1 22	2 44	4 6	5 29	6 53	8 16	9 40	11 6	
	6	1 21	2 41	4 3	5 25	6 47	8 10	9 33	10 57	
	7	1 20	2 39	4 0	5 20	6 42	8 4	9 25	10 49	
	8	1 19	2 37	3 57	5 16	6 37	7 57	9 18	10 40	
	9	1 18	2 35	3 53	5 12	6 31	7 51	9 10	10 32	
Declina-	10	1 16	2 33	3 50	5 8	6 26	7 44	9 3	10 23	
tio Meri-	11	1 15	2 31	3 47	5 3	6 21	7 38	8 55	10 14	
diana su-	12	1 14	2 29	3 44	4 59	6 15	7 31	8 47	10 5	
pra ter-	13	1 13	2 26	3 40	4 54	6 10	7 25	8 40	9 56	
ram.	14	1 12	2 24	3 37	4 50	6 4	7 18	8 32	9 47	
	15	1 11	2 22	3 34	4 46	5 58	7 11	8 24	9 38	
	16	1 10	2 20	3 30	4 41	5 53	7 4	8 16	9 29	
	17	1 9	2 17	3 27	4 36	5 47	6 58	8 3	9 20	
Et Septe-	18	1 8	2 15	3 23	4 32	5 41	6 51	8 0	9 11	
trionalis	19	1 6	2 13	3 20	4 27	5 35	6 44	7 52	9 2	
sub terra.	20	1 5	2 10	3 16	4 23	5 30	6 36	7 43	8 52	
	21	1 4	2 8	3 13	4 18	5 24	6 29	7 35	8 42	
	22	1 3	2 5	3 9	4 13	5 17	6 22	7 26	8 33	
	23	1 2	2 3	3 5	4 8	5 11	6 15	7 18	8 23	
	24	1 0	2 1	3 2	4 3	5 5	6 7	7 9	8 13	
	25	0 59	1 58	2 58	3 58	4 59	5 59	7 0	8 3	
	26	0 58	1 55	2 54	3 53	4 52	5 52	6 51	7 52	
	27	0 56	1 53	2 50	3 47	4 46	5 44	6 42	7 42	
	28	0 55	1 50	2 46	3 42	4 39	5 36	6 32	7 31	
	29	0 54	1 47	2 42	3 37	4 32	5 28	6 23	7 20	
	30	0 52	1 45	2 38	3 31	4 25	5 19	6 13	7 9	
	31	0 51	1 42	2 34	3 26	4 18	5 11	6 3	7 57	
	32	0 50	1 39	2 29	3 20	4 11	5 2	6 4	7 46	

	9	10	11	12	13	14	15	16	17	Poli
G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
0	13 19	14 52	16 26	18 1	19 38	21 17	22 57	24 39	26 25	
1	13 10	14 41	16 14	17 48	19 24	21 2	22 41	24 22	26 7	
2	13 0	14 31	16 3	17 36	19 10	20 47	22 25	24 5	25 48	
3	12 50	14 20	15 51	17 23	18 56	20 32	22 9	23 47	25 30	
4	12 41	14 10	15 39	17 10	18 42	20 17	21 53	23 30	25 11	
5	12 31	13 59	15 28	16 57	18 29	20 2	21 36	23 13	24 53	
6	12 22	13 48	15 16	16 44	18 15	19 47	21 20	22 55	24 35	
7	12 12	13 38	15 4	16 31	18 1	19 32	21 4	22 38	24 16	
8	12 3	13 27	14 52	16 18	17 46	19 17	20 48	22 20	23 57	
9	11 53	13 16	14 40	16 5	17 32	19 1	20 31	22 3	23 38	
10	11 43	13 5	14 28	15 52	17 18	18 46	20 15	21 45	23 20	
11	11 33	12 54	14 16	15 39	17 4	18 30	19 58	21 27	23 1	
12	11 23	12 43	14 4	15 26	16 49	18 15	19 41	21 9	22 41	
13	11 13	12 32	13 52	15 12	16 35	17 59	19 24	20 51	22 22	
14	11 3	12 21	13 39	14 59	16 20	17 43	19 7	20 33	22 3	
15	10 53	12 10	13 27	14 45	16 5	17 27	18 50	20 15	21 43	
16	10 43	11 58	13 14	14 31	15 50	17 11	18 33	19 56	21 23	
17	10 32	11 47	13 2	14 17	15 35	16 55	18 15	19 37	21 3	
18	10 22	11 35	12 49	14 3	15 20	16 38	17 57	19 18	20 43	
19	10 11	11 23	12 36	13 49	15 4	16 22	17 39	18 59	20 22	
20	10 1	11 11	12 23	13 35	14 49	16 5	17 21	18 40	20 2	
21	9 50	10 59	12 9	13 20	14 33	15 48	17 3	18 20	19 41	
22	9 39	10 47	11 56	13 5	14 17	15 31	16 44	18 0	19 19	
23	9 28	10 34	11 42	12 50	14 1	15 13	16 25	17 40	18 58	
24	9 17	10 22	11 28	12 35	13 44	14 55	16 6	17 19	18 36	
25	9 5	10 9	11 14	12 20	13 27	14 36	15 46	16 58	18 13	
26	8 53	9 56	11 0	12 4	13 10	14 18	15 26	16 37	17 50	
27	8 41	9 43	10 45	11 48	12 53	13 59	15 6	16 15	17 27	
28	8 29	9 29	10 30	11 32	12 35	13 40	14 46	15 53	17 4	
29	8 17	9 15	10 15	11 15	12 17	13 20	14 25	15 30	16 40	
30	8 4	9 1	9 59	10 58	11 58	13 0	14 3	15 7	16 15	
31	7 51	8 47	9 43	10 41	11 40	12 40	13 41	14 44	15 50	
32	7 38	8 32	9 27	10 23	11 20	12 19	13 19	14 20	15 24	

Residuum tabulæ positionum

Ecluarior	18	19	20	21	22	23	24	25	26										
	32	39	56	42	29	45	8	47	51	50	38	53	32	56	32	59	40	62	58
	31	39	29	42	0	44	37	47	18	50	4	52	56	55	54	59	0	62	15
	30	39	2	41	32	44	7	46	46	49	30	52	20	55	17	58	21	61	34
	29	38	36	41	4	43	37	46	15	48	57	51	46	54	40	57	43	60	54
	28	38	10	40	37	43	8	45	45	48	25	51	12	54	5	57	5	60	15
	27	37	45	40	10	42	40	45	15	47	54	50	39	53	30	56	29	59	36
	26	37	20	39	44	42	12	44	45	47	23	50	6	52	56	55	53	58	59
	25	36	56	39	18	41	45	44	17	46	53	49	34	52	22	55	18	58	22
	24	36	32	38	53	41	18	43	48	46	23	49	3	51	49	54	43	57	46
	23	36	9	38	28	40	52	43	20	45	54	48	32	51	17	54	9	57	10
	22	35	46	38	4	40	26	42	53	45	25	48	2	50	45	53	36	56	35
Declina	21	35	23	37	40	40	1	42	26	44	56	47	32	50	13	53	3	56	0
tio Se	20	35	0	37	16	39	36	42	0	44	28	47	2	49	42	52	30	55	26
ptentrio	19	34	38	36	53	39	11	41	34	44	1	46	33	49	12	51	58	54	53
nalis su	18	34	17	36	29	38	46	41	8	43	34	46	5	48	42	51	27	54	20
pra ter	17	33	55	36	6	38	22	40	42	43	7	45	36	48	12	50	56	53	48
ram.	16	33	34	35	44	37	58	40	17	42	40	45	8	47	43	50	25	53	16
	15	33	13	35	22	37	35	39	52	42	14	44	41	47	14	49	55	52	44
Et Me	14	32	52	34	59	37	11	39	28	41	48	44	14	46	45	49	25	52	12
ridiana	13	32	31	34	38	36	48	39	3	41	22	43	47	46	17	48	55	51	41
sub ter	12	32	11	34	16	36	25	38	29	40	57	43	20	45	49	48	25	51	10
ra.	11	31	50	33	54	36	2	38	15	40	31	42	53	45	21	47	56	50	39
	10	31	30	33	33	35	40	37	51	40	6	42	27	44	53	47	27	50	9
	9	31	10	33	12	35	17	37	27	39	41	42	0	44	26	46	53	49	39
	8	30	50	32	50	34	55	37	4	39	16	41	34	43	58	46	29	49	9
	7	30	30	32	29	34	33	36	40	38	52	41	8	43	31	46	1	48	39
	6	30	10	32	8	34	11	36	17	38	27	40	42	43	4	45	33	48	9
	5	29	51	31	48	33	48	35	53	38	3	40	17	42	37	45	4	47	40
	4	29	31	31	27	33	26	35	30	37	38	39	51	42	10	44	36	47	10
	3	29	12	31	6	33	5	35	7	37	14	39	26	41	43	44	8	46	41
	2	28	52	30	45	32	42	34	44	36	50	39	0	41	16	43	40	46	12
	1	28	32	30	25	32	21	34	21	36	25	38	34	40	50	42	12	45	42
	0	28	13	30	4	31	59	33	58	36	1	38	9	40	23	42	44	45	13
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

5

5
5
4
4
5
36
59
22
46
10
35
0
26
53
20
48
16
44
12
41
10
39
9
39
9
39
9
40
10
41
12
42
13
11

Residuum tabulæ positionum

Elcuatio	18	19	20	21	22	23	24	25	26
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m
	0	28 13	30 4	31 59	33 58	36 1	38 9	40 23	42 44
	1	27 54	29 43	31 37	33 35	35 37	37 44	39 56	42 16
	2	27 34	29 23	31 15	33 12	35 12	37 18	39 30	41 48
	3	27 14	29 2	30 53	32 49	34 48	36 52	39 3	41 20
	4	26 55	28 41	30 32	32 26	34 24	36 27	38 36	40 52
	5	26 35	28 20	30 10	32 3	33 59	36 1	38 9	40 24
	6	26 16	28 0	29 47	31 39	33 35	35 36	37 42	39 55
	7	25 56	27 39	29 25	31 16	33 10	35 10	37 15	39 27
Declina-	8	25 36	27 18	29 3	30 52	32 46	34 44	36 48	38 59
natio	9	25 16	26 56	28 41	30 29	32 21	34 18	36 20	38 30
Meris-	10	24 56	26 35	28 18	30 5	31 56	33 51	35 53	38 1
diana	11	24 36	26 14	27 56	29 41	31 31	33 25	35 25	37 32
supra	12	24 15	25 52	27 33	29 17	31 5	32 58	34 57	37 3
terrâ.	13	23 55	25 30	27 10	28 53	30 40	32 31	34 29	36 33
	14	23 34	25 9	26 47	28 28	30 14	32 4	34 1	36 3
	15	23 13	24 46	26 23	28 4	29 48	31 37	33 32	35 33
Et Se-	16	22 52	24 24	26 0	27 39	29 22	31 10	33 3	35 3
pten-	17	22 31	24 2	25 26	27 14	28 55	30 42	32 24	34 32
triona	18	22 9	23 39	25 12	26 48	28 28	30 13	32 4	34 1
lis sub	19	21 48	23 15	24 47	26 22	28 1	29 45	31 34	33 30
terra.	20	21 26	22 52	24 22	25 56	27 34	29 16	31 4	32 58
	21	21 3	22 28	23 57	25 30	27 6	28 46	30 33	32 25
	22	20 40	22 4	23 32	25 3	26 37	28 16	30 1	31 52
	23	20 17	21 40	23 6	24 36	26 8	27 46	29 29	31 19
	24	19 54	21 15	22 40	24 8	25 39	27 15	28 57	30 45
	25	19 30	20 50	22 13	23 39	25 9	26 44	28 24	30 10
	26	19 6	20 24	21 45	23 11	24 39	26 12	27 50	29 35
	27	18 41	19 58	21 18	22 41	24 8	25 39	27 16	28 59
	28	18 16	19 31	20 50	22 11	23 37	25 6	26 41	28 23
	29	17 50	19 4	20 21	21 41	23 5	24 32	26 6	27 45
	30	17 24	18 36	19 51	21 10	22 32	23 58	25 29	27 7
	31	16 57	18 8	19 21	20 38	21 58	23 22	24 52	26 28
	32	16 30	17 39	18 50	20 5	21 24	22 46	24 14	25 48

ad. $34\frac{1}{2}$ gradus latitudinis.

	27	28	29	30	31	32	33	34	$34\frac{1}{2}$	Poli
	G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
0	47 52	50 42	53 48	57 12	61 2	65 31	71 10	82 13	90 0	
1	47 21	50 10	53 15	56 37	60 26	64 54	70 31	81 33	89 19	
2	46 51	49 38	52 41	56 3	59 50	64 16	69 52	80 52	88 38	
3	46 20	49 6	52 8	55 28	59 14	63 38	69 13	80 11	87 56	
4	45 49	48 34	51 35	54 53	58 38	63 1	68 34	79 31	87 15	
5	45 19	48 2	51 1	54 18	58 1	62 23	67 55	78 50	86 33	
6	44 48	47 30	50 28	53 43	57 25	61 45	67 15	78 9	85 52	
7	44 17	46 57	49 54	53 8	56 48	61 7	66 36	77 28	85 10	
8	43 46	46 25	49 20	52 33	56 11	60 29	65 56	76 47	84 28	
9	43 14	45 52	48 46	51 57	55 34	59 50	65 16	76 5	83 45	
10	42 43	45 19	48 11	51 21	54 57	59 11	64 35	75 23	83 2	
11	42 11	44 46	47 37	50 45	54 20	58 32	63 55	74 41	82 19	
12	41 39	44 13	47 2	50 9	53 42	57 53	63 14	73 58	81 36	
13	41 7	43 39	46 27	49 32	53 4	57 13	62 32	73 15	80 52	
14	40 34	43 5	45 52	48 55	52 25	56 33	61 51	72 32	80 8	
15	40 1	42 31	45 16	48 18	51 46	55 53	61 9	71 48	79 23	
16	39 28	41 56	44 40	47 40	51 7	55 12	60 26	71 4	78 38	
17	38 54	41 21	44 3	47 2	50 27	54 30	59 43	70 19	77 52	
18	38 20	40 45	43 25	46 23	49 46	53 48	58 59	69 33	77 6	
19	37 46	40 9	42 48	45 44	49 5	53 6	58 15	68 47	76 19	
20	37 11	39 33	42 10	45 4	48 24	52 22	57 30	68 0	75 31	
21	36 35	38 56	41 31	44 24	47 42	51 38	56 44	67 13	74 42	
22	35 59	38 18	40 52	43 43	46 59	50 54	55 57	66 24	73 52	
23	35 23	37 39	40 12	43 1	46 15	50 8	55 10	65 35	73 2	
24	34 45	37 0	39 31	42 18	45 31	49 22	54 22	64 44	72 11	
25	34 7	36 21	38 49	41 35	44 46	48 35	53 32	63 53	71 19	
26	33 29	35 40	38 7	40 51	43 59	47 46	52 42	63 1	70 25	
27	32 49	34 59	37 24	40 6	43 12	46 57	51 51	62 7	69 30	
28	32 9	34 17	36 40	39 19	42 24	46 7	50 58	61 12	68 34	
29	31 28	33 34	35 54	38 32	41 35	45 15	50 4	60 16	67 37	
30	30 46	32 49	35 8	37 44	40 44	44 22	49 9	59 18	66 37	
31	30 2	32 4	34 21	36 54	39 52	43 28	48 12	58 18	65 36	
32	29 18	31 18	33 32	36 3	38 59	42 32	47 14	57 17	64 34	

EE

Tabula positionum

Eleuatio		1	2	3	4	5	6						
	32	2	3	4	6	6	10	8	14	10	19	12	24
	31	2	2	4	3	6	5	8	8	10	12	12	15
	30	2	1	4	0	6	1	8	3	10	5	12	7
	29	1	59	3	58	5	57	7	57	9	58	11	58
	28	1	58	3	55	5	53	7	52	9	51	11	50
	27	1	57	3	52	5	49	7	47	9	44	11	42
	26	1	55	3	50	5	45	7	41	9	38	11	34
Decli=	25	1	54	3	47	5	41	7	36	9	31	11	27
natio	24	1	53	3	44	5	37	7	31	9	25	11	19
Septen=	23	1	51	3	42	5	34	7	26	9	19	11	11
trios	22	1	50	3	40	5	30	7	21	9	13	11	4
nalis	21	1	49	3	37	5	26	7	16	9	6	10	57
supra	20	1	48	3	35	5	23	7	11	9	0	10	50
terrā.	19	1	47	3	32	5	19	7	7	8	55	10	42
	18	1	45	3	30	5	16	7	2	8	49	10	35
Et. Me=	17	1	44	3	28	5	12	6	58	8	43	10	28
ridia=	16	1	43	3	25	5	9	6	53	8	37	10	22
na sub	15	1	42	3	23	5	5	6	48	8	32	10	15
terra.	14	1	41	3	21	5	2	6	44	8	26	10	8
	13	1	40	3	19	4	59	6	40	8	20	10	1
	12	1	39	3	16	4	55	6	35	8	15	9	55
	11	1	38	3	14	4	52	6	31	8	9	9	48
	10	1	37	3	12	4	49	6	26	8	4	9	42
	9	1	35	3	10	4	46	6	22	7	59	9	35
	8	1	34	3	8	4	42	6	18	7	53	9	29
	7	1	33	3	6	4	39	6	14	7	48	9	22
	6	1	32	3	4	4	36	6	9	7	43	9	16
	5	1	31	3	1	4	33	6	5	7	37	9	10
	4	1	30	2	59	4	30	6	1	7	32	9	3
	3	1	29	2	57	4	26	5	57	7	27	8	57
	2	1	28	2	55	4	23	5	52	7	21	8	51
	1	1	27	2	53	4	20	5	48	7	16	8	44
	0	1	26	2	51	4	17	5	44	7	11	8	38
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

ad. 35. gradus latitudinis.

		7	8	9	10	11	12	Poli						
	32	14	30	16	37	18	45	20	55	23	6	25	18	
	31	14	20	16	26	18	32	20	40	22	50	25	0	
	30	14	10	16	14	18	19	20	26	22	34	24	43	
	29	14	0	16	3	18	6	20	12	22	18	24	56	
	28	13	51	15	52	17	54	19	58	22	3	24	9	
	27	13	41	15	41	17	42	19	44	21	48	23	53	
	26	13	32	15	31	17	30	19	31	21	33	23	37	
	25	13	23	15	20	17	18	19	18	21	19	23	21	
	24	13	14	15	10	17	6	19	5	21	5	23	6	
	23	13	5	15	0	16	55	18	53	20	51	22	51	
	22	12	57	14	50	16	44	18	40	20	37	22	36	
	21	12	48	14	41	16	33	18	28	20	24	22	21	
	20	12	40	14	31	16	22	18	16	20	10	22	6	
	19	12	31	14	21	16	12	18	4	19	57	21	52	
	18	12	23	14	12	16	1	17	52	19	44	21	38	
	17	12	15	14	3	15	51	17	40	19	31	21	24	
	16	12	7	13	54	15	40	17	29	19	19	21	10	
	15	11	59	13	45	15	30	17	17	19	6	20	56	
	14	11	51	13	36	15	20	17	6	18	54	20	42	
	13	11	43	13	27	15	10	16	55	18	41	20	29	
	12	11	36	13	18	15	0	16	44	18	29	20	15	
	11	11	28	13	9	14	50	16	33	18	17	20	2	
	10	11	20	13	0	14	40	16	22	18	5	19	49	
	9	11	13	12	51	14	30	16	11	17	53	19	36	
	8	11	5	12	43	14	20	16	0	17	41	19	23	
	7	10	58	12	34	14	11	15	49	17	29	19	10	
	6	10	50	12	26	14	1	15	39	17	17	18	57	
	5	10	43	12	17	13	52	15	28	17	5	18	44	
	4	10	36	12	9	13	42	15	17	16	54	18	31	
	3	10	28	12	0	13	33	15	7	16	42	18	18	
	2	10	21	11	52	13	23	14	56	16	30	18	5	
	1	10	13	11	43	13	13	14	46	16	19	17	53	
	0	10	6	11	35	13	4	14	35	16	7	17	40	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	

Tabula positionum

Elevatio	1			2			3			4			5			6		
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	1	26	2	51	4	17	5	44	7	11	8	38					
	1	1	25	2	49	4	14	5	40	7	6	8	32					
	2	1	24	2	47	4	11	5	36	7	1	8	25					
	3	1	23	2	45	4	8	5	31	6	55	8	19					
Declina-	4	1	22	2	43	4	4	5	27	6	50	8	13					
	5	1	21	2	41	4	1	5	23	6	45	8	6					
natio	6	1	20	2	38	3	58	5	19	6	39	8	0					
Meridi-	7	1	19	2	36	3	55	5	14	6	34	7	54					
ana (un-	8	1	18	2	34	3	52	5	10	6	29	7	47					
prater-	9	1	17	2	32	3	48	5	6	6	23	7	41					
ram.	10	1	15	2	30	3	45	5	2	6	18	7	34					
	11	1	14	2	28	3	42	4	57	6	13	7	28					
	12	1	13	2	26	3	39	4	53	6	7	7	21					
	13	1	12	2	23	3	35	4	48	6	2	7	15					
Et Sec	14	1	11	2	21	3	32	4	44	5	56	7	8					
	15	1	10	2	19	3	29	4	40	5	50	7	1					
ptentrio-	16	1	9	2	17	3	25	4	35	5	45	6	54					
	17	1	8	2	14	3	22	4	30	5	39	6	48					
nalis sub	18	1	7	2	12	3	18	4	26	5	33	6	41					
	19	1	5	2	10	3	15	4	21	5	27	6	34					
terra.	20	1	4	2	7	3	11	4	17	5	22	6	26					
	21	1	3	2	5	3	8	4	12	5	16	6	19					
	22	1	2	2	2	3	4	4	7	5	9	6	12					
	23	1	1	2	0	3	0	4	2	5	3	6	5					
	24	0	59	1	53	2	57	3	57	4	57	5	57					
	25	0	58	1	55	2	53	3	52	4	51	5	49					
	26	0	57	1	52	2	49	3	47	4	44	5	42					
	27	0	55	1	50	2	45	3	41	4	38	5	34					
	28	0	54	1	47	2	41	3	36	4	31	5	26					
	29	0	52	1	44	2	37	3	31	4	24	5	18					
	30	0	51	1	42	2	33	3	25	4	17	5	9					
	31	0	50	1	39	2	29	3	20	4	10	5	1					
	32	0	49	1	36	2	24	3	14	4	3	4	52					

ad. 35. gradus latitudinis.

		7	8	9	10	11	12	Poli					
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m		
	0	10	6	11	35	13	4	14	35	16	7	17	40
	1	9	59	11	27	12	55	14	24	15	55	17	27
	2	9	51	11	18	12	45	14	14	15	44	17	15
	3	9	44	11	10	12	35	14	3	15	32	17	2
	4	9	36	11	1	12	26	13	53	15	20	16	49
	5	9	29	10	53	12	16	13	42	15	9	16	36
	6	9	22	10	44	12	7	13	31	14	57	16	23
	7	9	14	10	36	11	57	13	21	14	45	16	10
	8	9	7	10	27	11	48	13	10	14	33	15	57
	9	8	59	10	19	11	38	12	59	14	21	15	44
	10	8	52	10	10	11	28	12	48	14	9	15	31
	11	8	44	10	1	11	18	12	37	13	57	15	18
	12	8	36	9	52	11	8	12	26	13	45	15	5
	13	8	29	9	43	10	58	12	15	13	33	14	51
	14	8	21	9	34	10	48	12	4	13	20	14	38
	15	8	13	9	25	10	38	11	53	13	8	14	24
	16	8	5	9	16	10	28	11	41	12	55	14	10
	17	7	57	9	7	10	17	11	30	12	43	13	56
	18	7	49	8	58	10	7	11	18	12	30	13	42
	19	7	41	8	49	9	56	11	6	12	17	13	28
	20	7	32	8	39	9	46	10	54	12	4	13	14
	21	7	24	8	29	9	35	10	42	11	50	12	59
	22	7	15	8	20	9	24	10	30	11	37	12	44
	23	7	7	8	10	9	13	10	17	11	23	12	29
	24	6	58	8	0	9	2	10	5	11	9	12	14
	25	6	49	7	50	8	50	9	52	10	55	11	59
	26	6	40	7	39	8	38	9	39	10	41	11	43
	27	6	31	7	29	8	26	9	26	10	26	11	27
	28	6	21	7	18	8	14	9	12	10	11	11	11
	29	6	12	7	7	8	2	8	58	9	56	10	54
	30	6	2	6	56	7	49	8	44	9	40	10	37
	31	5	52	6	44	7	36	8	30	9	24	10	20
	32	5	42	6	33	7	23	8	15	9	8	10	2

Residuum tabulæ positionum

Elevatio		13	14	15	16	17	18	
	32	27 33	29 50	32 8	34 29	36 54	39 22	
	31	27 13	29 29	31 46	34 5	36 28	38 55	
	30	26 55	29 9	31 24	33 42	36 3	38 28	
	29	26 36	28 49	31 2	33 19	35 38	38 2	
	28	26 18	28 29	30 41	32 56	35 14	37 36	
	27	26 0	28 10	30 21	32 34	34 51	37 11	
	26	25 43	27 51	30 1	32 12	34 28	36 46	
	25	25 26	27 33	29 41	31 51	34 5	36 22	
	24	25 9	27 14	29 21	31 30	33 42	35 53	
	23	24 52	26 56	29 2	31 9	33 20	35 35	
Declina- tio Septen- trionalis supra ter- ram	22	24 36	26 38	28 43	30 49	32 59	35 12	
	21	24 20	26 21	28 24	30 29	32 37	34 49	
	20	24 4	26 4	28 6	30 9	32 16	34 26	
	19	23 49	25 47	27 48	29 50	31 56	34 4	
	18	23 33	25 31	27 30	29 31	31 35	33 43	
	17	23 18	25 14	27 12	29 12	31 15	33 21	
	16	23 3	24 58	26 54	28 53	30 55	33 0	
	15	22 48	24 42	26 37	28 34	30 35	32 39	
Et Meris- diana sub terra.	14	22 33	24 26	26 20	28 16	30 15	32 18	
	13	22 18	24 10	26 3	27 58	29 56	31 57	
	12	22 4	23 54	25 46	27 40	29 37	31 37	
	11	21 49	23 39	25 29	27 22	29 17	31 16	
	10	21 35	23 23	25 12	27 4	28 58	30 56	
	9	21 21	23 8	24 56	26 46	28 40	30 36	
	8	21 7	22 52	24 39	26 29	28 21	30 16	
	7	20 52	22 37	24 23	26 11	28 2	29 56	
	6	20 38	22 22	24 7	25 54	27 43	29 36	
	5	20 24	22 7	23 51	25 36	27 25	29 17	
	4	20 11	21 52	23 34	25 19	27 7	28 57	
	3	19 57	21 37	23 18	25 2	26 48	28 38	
	2	19 43	21 22	23 2	24 44	26 30	28 18	
	1	19 29	21 7	22 46	24 27	26 11	27 58	
	0	19 15	20 52	22 30	24 10	25 53	27 39	
	G	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	

ad. 35. gradus latitudinis.

		19	20	21	22	23	24	Poli						
	32	41	52	44	28	47	8	49	51	52	42	55	38	
	31	41	23	43	57	46	35	49	17	52	6	55	0	
	30	40	55	43	27	46	3	48	43	51	30	54	23	
	29	40	27	42	57	45	32	48	10	50	56	53	46	
	28	40	0	42	28	45	2	47	38	50	22	53	11	
	27	39	33	42	0	44	32	47	7	49	49	52	36	
	26	39	7	41	33	44	2	46	36	49	16	52	2	
	25	38	41	41	5	43	34	46	6	48	44	51	28	
	24	38	16	40	38	43	5	45	36	48	13	50	55	
	23	37	51	40	12	42	37	45	7	47	42	50	23	
	22	37	27	39	46	42	10	44	38	47	12	49	51	
	21	37	3	39	21	41	43	44	9	46	42	49	19	
	20	36	39	38	56	41	17	43	41	46	12	48	48	
	19	36	16	38	31	40	51	43	14	45	43	48	18	
	18	35	52	38	6	40	25	42	47	45	15	47	48	
	17	35	29	37	42	39	59	42	20	44	46	47	18	
	16	35	7	37	13	39	34	41	53	44	18	46	49	
	15	34	45	36	55	39	9	41	27	43	51	46	20	
	14	34	22	36	31	38	45	41	1	43	24	45	51	
	13	34	1	36	8	38	20	40	35	42	57	45	23	
	12	33	39	35	45	37	56	40	10	42	30	44	55	
	11	33	17	35	22	37	32	39	44	42	3	44	27	
	10	32	56	35	0	37	8	39	19	41	37	43	59	
	9	32	35	34	37	36	44	38	54	41	10	43	22	
	8	32	13	34	15	36	21	38	29	40	44	43	4	
	7	31	52	33	53	35	57	38	5	40	18	42	37	
	6	31	31	33	31	35	34	37	40	39	52	42	10	
	5	31	11	33	8	35	10	37	16	39	27	41	43	
	4	30	50	32	46	34	47	36	51	39	1	41	16	
	3	30	29	32	25	34	24	36	27	38	36	40	49	
	2	30	8	32	3	34	1	36	3	38	10	40	22	
	1	29	48	31	41	33	38	35	38	37	44	39	56	
	0	29	27	31	19	33	15	35	14	37	19	39	29	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	

Residuum tabulæ positionum

Eleuatio		13	14	15	16	17	18	
	G	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	
	0	19 15	20 52	22 30	24 10	25 53	27 39	
	1	19 1	20 37	22 14	23 53	25 35	27 20	
	2	18 47	20 22	21 58	23 36	25 16	27 0	
	3	18 33	20 7	21 42	23 18	24 58	26 40	
Declis	4	18 19	19 52	21 26	23 1	24 39	26 21	
	5	18 6	19 37	21 9	22 44	24 21	26 1	
natio	6	17 52	19 22	20 53	22 26	24 3	25 42	
Meris	7	17 38	19 7	20 37	22 9	23 44	25 22	
diana supra	8	17 23	18 52	20 21	21 51	23 25	25 1	
	9	17 9	18 36	20 4	21 34	23 6	24 42	
terra,	10	16 55	18 21	19 48	21 16	22 48	24 22	
	11	16 41	18 5	19 31	20 58	22 29	24 2	
	12	16 26	17 50	19 14	20 40	22 9	23 41	
	13	16 12	17 34	18 57	20 22	21 50	23 21	
Et Sep pten	14	15 57	17 18	18 40	20 4	21 31	23 0	
	15	15 42	17 2	18 23	19 46	21 11	22 39	
trio nalis	16	15 27	16 46	18 6	19 27	20 51	22 18	
	17	15 12	16 30	17 48	19 8	20 31	21 57	
sub terra ra.	18	14 57	16 13	17 30	18 49	20 11	21 35	
	19	14 41	15 57	17 12	18 30	19 50	21 14	
	20	14 26	15 40	16 54	18 11	19 30	20 52	
	21	14 10	15 23	16 36	17 51	19 9	20 20	
	22	13 54	15 6	16 17	17 31	18 47	20 6	
	23	13 38	14 48	15 58	17 11	18 26	19 43	
	24	13 21	14 30	15 39	16 50	18 4	19 20	
	25	13 4	14 11	15 19	16 29	17 41	18 56	
	26	12 47	13 53	14 59	16 8	17 18	18 32	
	27	12 30	13 34	14 39	15 46	16 55	18 7	
	28	12 12	13 15	14 19	15 24	16 32	17 42	
	29	11 54	12 55	13 58	15 1	16 8	17 16	
	30	11 35	12 35	13 36	14 38	15 43	16 50	
	31	11 17	12 15	13 14	14 15	15 18	16 23	
	32	10 57	11 54	12 52	13 51	14 52	15 56	

ad 35. gradus latitudinis.

		19	20	21	22	23	24	Poli					
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	29	27	31	19	33	15	35	14	37	19	39	29
	1	29	6	30	57	32	52	34	50	36	54	39	2
	2	28	46	30	35	32	29	34	25	36	28	38	36
	3	28	25	30	13	32	6	34	1	36	2	38	9
	4	28	4	29	52	31	43	33	37	35	37	37	42
	5	27	43	29	30	31	20	33	12	35	11	37	15
	6	27	23	29	7	30	56	32	48	34	46	36	48
	7	27	2	28	45	30	33	32	23	34	20	36	21
	8	26	41	28	23	30	9	31	59	33	54	35	54
	9	26	19	28	1	29	46	31	34	33	28	35	26
	10	25	58	27	38	29	22	31	9	33	1	34	59
	11	25	37	27	16	28	58	30	44	32	35	34	31
	12	25	15	26	53	28	34	30	18	32	8	34	3
	13	24	53	26	30	28	10	29	53	31	41	33	35
	14	24	32	26	7	27	45	29	27	31	14	33	7
	15	24	9	25	43	27	21	29	1	30	47	32	38
	16	23	47	25	20	26	56	28	35	30	20	32	9
	17	23	25	24	56	26	31	28	8	29	52	31	40
	18	23	2	24	32	26	5	27	41	29	23	31	10
	19	22	38	24	7	25	39	27	14	28	55	30	40
	20	22	15	23	42	25	13	26	47	28	26	30	10
	21	21	51	23	17	24	47	26	19	27	56	29	39
	22	21	27	22	52	24	20	25	50	27	26	29	7
	23	21	3	22	26	23	53	25	21	26	56	28	35
	24	20	38	22	0	23	25	24	52	26	25	28	3
	25	20	13	21	33	22	56	24	22	25	54	27	30
	26	19	47	21	5	22	28	23	52	25	22	26	56
	27	19	21	20	38	21	58	23	21	24	49	26	22
	28	18	54	20	10	21	28	22	50	24	16	25	47
	29	18	27	19	41	20	58	22	18	23	42	25	12
	30	17	59	19	11	20	27	21	45	23	8	24	35
	31	17	31	18	41	19	55	21	11	22	32	23	58
	32	17	2	18	10	19	22	20	37	21	56	23	20

Residuum tabulae positionum

Elevatio		25		26		27		28		29		
		32	58	41	61	54	65	15	68	48	72	36
		31	58	1	61	11	64	31	68	2	71	47
		30	57	22	60	30	63	47	67	17	71	0
		29	56	44	59	50	63	5	66	32	70	14
		28	56	6	59	11	62	24	65	49	69	28
		27	55	30	58	32	61	44	65	7	68	44
Declina = tio Septē-	26	54	54	57	55	61	4	64	26	68	1	
	25	54	19	57	18	60	26	63	45	67	19	
trionalis supra.ter-	24	53	44	56	42	59	48	63	6	66	37	
	23	53	10	56	6	59	10	62	27	65	56	
ram.	22	52	37	55	31	58	34	61	48	65	16	
	21	52	4	54	56	57	58	61	10	64	37	
	20	51	31	54	22	57	22	60	33	63	58	
	19	50	59	53	49	56	47	59	57	63	20	
Et Meri- diana sub	18	50	28	53	16	56	13	59	21	62	43	
	17	49	57	52	44	55	39	58	45	62	5	
terra.	16	49	26	52	12	55	5	58	10	61	28	
	15	48	56	51	40	54	32	57	35	60	52	
	14	48	26	51	8	53	59	57	1	60	16	
	13	47	56	50	37	53	26	56	27	59	41	
	12	47	26	50	6	52	54	55	53	59	6	
	11	46	57	49	35	52	22	55	20	58	31	
	10	46	28	49	5	51	50	54	47	57	57	
	9	45	59	48	35	51	19	54	14	57	22	
	8	45	30	48	5	50	47	53	41	56	48	
	7	45	2	47	35	50	16	53	9	56	14	
	6	44	34	47	5	49	45	52	36	55	40	
	5	44	5	46	36	49	14	52	4	55	7	
	4	43	37	46	6	48	44	51	32	54	33	
	3	43	9	45	37	48	13	51	0	54	0	
	2	42	41	45	8	47	42	50	28	53	27	
	1	42	13	44	38	47	12	49	56	52	53	
	0	41	45	44	9	46	41	49	24	52	20	
		G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

ad. 35. gradus latitudinis

		30	31	32	33	34	35	Poli						
	32	76	41	81	9	86	9	91	58	99	22	115	57	
	31	75	50	80	16	85	13	91	0	98	21	114	53	
	30	75	0	79	24	84	19	90	3	97	21	113	51	
	29	74	12	78	33	83	26	89	8	96	23	112	50	
	28	73	25	77	44	82	34	88	14	95	27	111	51	
	27	72	38	76	56	81	44	87	21	94	32	110	54	
	26	71	53	76	9	80	55	86	30	93	38	109	58	
	25	71	9	75	22	80	6	85	40	92	46	109	3	
	24	70	26	74	37	79	19	84	50	91	55	108	10	
	23	69	43	73	53	78	33	84	2	91	4	107	18	
	22	69	1	73	9	77	47	83	15	90	15	106	27	
	21	68	20	72	26	77	3	82	28	89	26	105	36	
	20	67	40	71	44	76	19	81	42	88	39	104	46	
	19	67	0	71	3	75	35	80	57	87	52	103	57	
	18	66	21	70	22	74	53	80	13	87	6	103	9	
	17	65	42	69	41	74	11	79	29	86	20	102	22	
	16	65	4	69	1	73	29	78	46	85	35	101	35	
	15	64	26	68	22	72	48	78	3	84	51	100	49	
	14	63	49	67	43	72	8	77	21	84	7	100	3	
	13	63	12	67	4	71	28	76	40	83	24	99	18	
	12	62	35	66	26	70	48	75	58	82	41	98	34	
	11	61	59	65	48	70	9	75	17	81	58	97	50	
	10	61	23	65	11	69	30	74	37	81	16	97	6	
	9	60	47	64	34	68	51	73	56	80	34	96	22	
	8	60	11	63	57	68	12	73	16	79	52	95	39	
	7	59	36	63	20	67	34	72	36	79	11	94	56	
	6	59	1	62	43	66	56	71	57	78	30	94	13	
	5	58	26	62	7	66	18	71	17	77	49	93	31	
	4	57	51	61	30	65	40	70	38	77	8	92	48	
	3	57	16	60	54	65	3	69	59	76	28	92	6	
	2	56	41	60	18	64	25	69	20	75	47	91	24	
	1	56	7	59	42	63	47	68	41	75	6	90	42	
	0	55	32	59	6	63	10	68	2	74	26	90	0	
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	

Residuum tabulæ positionum:

Eluatio		25		26		27		28		29		
		G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄
		0	41	45	44	9	46	41	49	24	52	20
		1	41	17	43	40	46	10	48	52	51	47
		2	40	49	43	10	45	40	48	20	51	13
		3	40	21	42	41	45	9	47	48	50	40
		4	39	53	42	12	44	38	47	16	50	7
Declina-		5	39	25	41	42	44	8	46	44	49	33
tio Meri-		6	38	56	41	13	43	37	46	12	49	0
diana su-		7	38	28	40	43	43	6	45	39	48	26
pra ter-		8	38	0	40	13	42	35	45	7	47	52
ram.		9	37	31	39	43	42	3	44	34	47	18
		10	37	2	39	13	41	32	44	1	46	43
		11	36	33	38	43	41	0	43	28	46	9
		12	36	4	38	12	40	28	42	55	45	34
Et Septen-		13	35	34	37	41	39	56	42	21	44	59
trionalis		14	35	4	37	10	39	23	41	47	44	24
sub ter-		15	34	34	36	38	38	50	41	13	43	48
ra.		16	34	4	36	6	38	17	40	38	43	12
		17	33	33	35	34	37	43	40	3	42	35
		18	33	2	35	2	37	9	39	27	41	57
		19	32	31	34	29	36	35	38	51	41	20
		20	31	59	33	56	36	0	38	15	40	42
		21	31	26	33	22	35	24	37	38	40	2
		22	30	53	32	47	34	48	37	0	39	24
		23	30	20	32	12	34	12	36	21	38	44
		24	29	46	31	36	33	34	35	42	38	3
		25	29	11	31	0	32	56	35	3	37	21
		26	28	36	30	23	32	18	34	22	36	39
		27	28	0	29	46	31	38	33	41	35	56
		28	27	24	29	7	30	58	32	59	35	12
		29	26	46	28	28	30	17	32	16	34	26
		30	26	8	27	48	29	35	31	31	33	40
		31	25	29	27	7	28	51	30	46	32	53
		32	24	49	26	24	28	7	30	0	32	4

ad .35.gradus latitudinis.

	30			31			32			33			34			35			Poli
	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	
	0	55	32	59	6	63	10	68	2	74	26	90	0						
1	54	57	58.	30	62	33	67	23	73	46	89	18							
2	54	23	57	54	61	55	66	44	73	5	88	36							
3	53	48	57	18	61	17	66	5	72	24	87	54							
4	53	13	56	42	60	40	65	26	71	44	87	12							
5	52	38	56	5	60	2	64	47	71	3	86	29							
6	52	3	55	29	59	24	64	7	70	22	85	47							
7	51	28	54	52	58	46	63	28	69	41	85	4							
8	50	53	54	15	58	8	62	48	69	0	84	21							
9	50	17	53	38	57	29	62	8	68	18	83	38							
10	49	41	53	1	56	50	61	27	67	36	82	54							
11	49	5	52	24	56	11	60	47	66	54	82	10							
12	48	29	51	46	55	32	60	6	66	11	81	26							
13	47	52	51	8	54	52	59	24	65	28	80	42							
14	47	15	50	29	54	12	58	43	64	45	79	57							
15	46	38	49	50	53	32	58	1	64	1	79	11							
16	46	0	49	11	52	51	57	18	63	17	78	25							
17	45	22	48	31	52	9	56	35	62	32	77	38							
18	44	43	47	50	51	27	55	51	61	46	76	51							
19	44	4	47	9	50	45	55	7	61	0	76	3							
20	43	24	46	28	50	1	54	22	60	13	75	14							
21	42	44	45	46	49	17	53	36	59	26	74	24							
22	42	3	45	3	48	33	52	49	58	37	73	33							
23	41	21	44	19	47	47	52	2	57	48	72	42							
24	40	38	43	35	47	1	51	14	56	57	71	50							
25	39	55	42	50	46	14	50	24	56	6	70	57							
26	39	11	42	3	45	25	49	34	55	14	70	2							
27	38	26	41	16	44	36	48	43	54	20	69	6							
28	37	39	40	28	43	46	47	50	53	25	68	9							
29	36	52	39	39	42	54	46	56	52	29	67	10							
30	36	4	38	48	42	1	46	1	51	31	66	9							
31	35	14	37	56	41	7	45	4	50	31	65	7							
32	34	23	37	3	40	11	44	6	49	30	64	3							

		7	8	9	10	11	12	Poli					
	32	14	19	16	24	18	30	20	39	22	48	24	58
	31	14	9	16	13	18	17	20	24	22	32	24	40
	30	13	59	16	1	18	4	20	10	22	16	24	23
	29	13	49	15	50	17	51	19	56	22	0	24	6
	28	13	40	15	39	17	39	19	42	21	45	23	49
	27	13	30	15	28	17	27	19	28	21	30	23	33
	26	13	21	15	18	17	15	19	15	21	15	23	17
	25	13	12	15	7	17	3	19	2	21	1	23	1
	24	13	3	14	57	16	51	18	49	20	47	22	46
	23	12	54	14	47	16	40	18	37	20	33	22	31
	22	12	46	14	37	16	29	18	24	20	19	22	16
	21	12	37	14	28	16	18	18	12	20	6	22	1
	20	12	29	14	18	16	7	18	0	19	52	21	46
	19	12	20	14	8	15	57	17	48	19	39	21	32
	18	12	12	13	59	15	46	17	36	19	26	21	18
	17	12	4	13	50	15	36	17	24	19	13	21	4
	16	11	56	13	41	15	25	17	13	19	1	20	50
	15	11	48	13	32	15	15	17	1	18	48	20	36
	14	11	40	13	23	15	5	16	50	18	36	20	22
	13	11	32	13	14	14	55	16	39	18	23	20	9
	12	11	25	13	5	14	45	16	28	18	11	19	55
	11	11	17	12	56	14	35	16	17	17	59	19	42
	10	11	9	12	47	14	25	16	6	17	47	19	29
	9	11	2	12	38	14	15	15	55	17	35	19	16
	8	10	54	12	30	14	5	15	44	17	23	19	3
	7	10	47	12	21	13	56	15	33	17	11	18	50
	6	10	39	12	13	13	46	15	23	16	59	18	37
	5	10	32	12	4	13	37	15	12	16	47	18	24
	4	10	25	11	56	13	27	15	1	16	36	18	11
	3	10	17	11	47	13	18	14	51	16	24	17	58
	2	10	10	11	39	13	8	14	40	16	12	17	45
	1	10	2	11	30	12	58	14	30	16	1	17	33
	0	9	55	11	22	12	49	14	19	15	49	17	20
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Tabula positionum

Elcuatio	1		2		3		4		5		6	
	G	G m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	1 24	2 48	4 12	5 37	7 3	8 28					
	1	1 23	2 46	4 9	5 33	6 58	8 22					
	2	1 22	2 44	4 6	5 29	6 53	8 15					
	3	1 21	2 42	4 3	5 24	6 47	8 9					
	4	1 20	2 40	3 59	5 20	6 42	8 3					
	5	1 19	2 38	3 56	5 16	6 37	7 56					
	6	1 18	2 35	3 53	5 12	6 31	7 50					
	7	1 17	2 33	3 50	5 7	6 26	7 44					
	8	1 16	2 31	3 47	5 3	6 21	7 37					
	9	1 15	2 29	3 43	4 59	6 15	7 31					
Declina- tio Meri-	10	1 13	2 27	3 40	4 55	6 10	7 24					
	11	1 12	2 25	3 37	4 50	6 5	7 18					
diana sup pra tera	12	1 11	2 23	3 34	4 46	5 59	7 11					
	13	1 10	2 20	3 30	4 41	5 54	7 5					
ram.	14	1 9	2 18	3 27	4 37	5 48	6 58					
	15	1 8	2 16	3 24	4 33	5 42	6 51					
Et Septen- trionalis	16	1 7	2 14	3 20	4 28	5 37	6 44					
	17	1 6	2 11	3 17	4 23	5 31	6 38					
sub tera	18	1 5	2 9	3 13	4 19	5 25	6 31					
	19	1 3	2 7	3 10	4 14	5 19	6 24					
	20	1 2	2 4	3 6	4 10	5 14	6 16					
	21	1 1	2 2	3 3	4 5	5 8	6 9					
	22	1 0	1 59	2 59	4 0	5 1	6 2					
	23	0 59	1 57	2 55	3 55	4 55	5 55					
	24	0 57	1 55	2 52	3 50	4 49	5 47					
	25	0 56	1 52	2 48	3 45	4 43	5 39					
	26	0 55	1 49	2 44	3 40	4 36	5 32					
	27	0 53	1 47	2 40	3 34	4 30	5 24					
	28	0 52	1 44	2 36	3 29	4 23	5 16					
	29	0 51	1 41	2 32	3 24	4 16	5 8					
	30	0 49	1 39	2 28	3 18	4 9	5 59					
	31	0 48	1 36	2 24	3 13	4 2	5 51					
	32	0 47	1 33	2 19	3 7	4 55	5 42					

ad. $35\frac{1}{2}$ gradus latitudinis.

25

	7			8		9		10		11		12		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	9	55	11	22	12	49	14	19	15	49	17	20	
	1	9	48	11	14	12	40	14	8	15	37	17	7	
	2	9	40	11	5	12	30	13	58	15	26	16	55	
	3	9	33	10	57	12	20	13	47	15	14	16	42	
	4	9	25	10	48	12	11	13	37	15	2	16	29	
	5	9	18	10	40	12	1	13	26	14	51	16	16	
	6	9	11	10	31	11	52	13	15	14	39	16	3	
	7	9	3	10	23	11	42	13	5	14	27	15	50	
	8	8	56	10	14	11	33	12	54	14	15	15	37	
	9	8	48	10	6	11	23	12	43	14	3	15	24	
	10	8	41	9	57	11	13	12	32	13	51	15	11	
	11	8	33	9	48	11	3	12	21	13	39	14	58	
	12	8	25	9	39	10	53	12	10	13	27	14	45	
	13	8	18	9	30	10	43	11	59	13	15	14	31	
	14	8	10	9	21	10	33	11	48	13	2	14	18	
	15	8	2	9	12	10	23	11	37	12	50	14	4	
	16	7	54	9	3	10	13	11	25	12	37	13	50	
	17	7	46	8	54	10	2	11	14	12	25	13	36	
	18	7	38	8	45	9	52	11	2	12	12	13	22	
	19	7	30	8	36	9	41	10	50	11	59	13	8	
	20	7	21	8	26	9	31	10	38	11	46	12	54	
	21	7	13	8	16	9	20	10	26	11	32	12	39	
	22	7	4	8	7	9	9	10	14	11	19	12	24	
	23	6	56	7	57	8	58	10	1	11	5	12	9	
	24	6	47	7	47	8	47	9	49	10	51	11	54	
	25	6	38	7	37	8	35	9	36	10	37	11	39	
	26	6	29	7	26	8	23	9	23	10	23	11	23	
	27	6	20	7	16	8	11	9	10	10	8	11	7	
	28	6	10	7	5	7	59	8	56	9	53	10	51	
	29	6	1	6	54	7	47	8	42	9	38	10	34	
	30	5	51	6	43	7	34	8	28	9	22	10	17	
	31	5	41	6	31	7	21	8	14	9	6	10	0	
	32	5	31	6	20	7	8	7	59	8	50	9	42	

GG

Residuum tabula positionum

Elevatio		13	14	15	16	17	18						
	32	27	11	29	26	31	42	34	1	36	24	38	49
	31	26	51	29	5	31	20	33	37	35	58	38	22
	30	26	33	28	45	30	58	33	14	35	33	37	55
	29	26	14	28	25	30	36	32	51	35	8	37	29
	28	25	56	28	5	30	15	32	28	34	44	37	3
	27	25	38	27	46	29	55	32	6	34	21	36	38
	26	25	21	27	27	29	35	31	44	33	58	36	13
	25	25	4	27	9	29	15	31	23	33	35	35	49
Declina tio Septē	24	24	47	26	50	28	55	31	2	33	12	35	25
	23	24	30	26	32	28	36	30	41	32	50	35	2
trionalis	22	24	14	26	14	28	17	30	21	32	29	34	39
supra ter-	21	23	58	25	57	27	58	30	1	32	7	34	16
ram.	20	23	42	25	40	27	40	29	41	31	46	33	53
	19	23	27	25	23	27	22	29	22	31	26	33	31
Et Meris	18	23	11	25	7	27	4	29	3	31	5	33	10
diana sub	17	22	56	24	50	26	46	28	44	30	45	32	48
terra.	16	22	41	24	34	26	28	28	25	30	25	32	27
	15	22	26	24	18	26	11	28	6	30	5	32	6
	14	22	11	24	2	25	54	27	48	29	45	31	45
	13	21	56	23	46	25	37	27	30	29	26	31	24
	12	21	42	23	30	25	20	27	12	29	7	31	4
	11	21	27	23	15	25	3	26	54	28	47	30	43
	10	21	13	22	59	24	46	26	36	28	28	30	23
	9	20	59	22	44	24	30	26	18	28	10	30	3
	8	20	45	22	28	24	13	26	1	27	51	29	43
	7	20	30	22	13	23	57	25	42	27	32	29	23
	6	20	16	21	58	23	41	25	26	27	13	29	3
	5	20	2	21	43	23	25	25	8	26	55	28	44
	4	19	49	21	28	23	8	24	51	26	37	28	24
	3	19	35	21	13	22	52	24	34	26	18	28	5
	2	19	21	20	58	22	36	24	16	26	0	27	45
	1	19	7	20	43	22	20	23	59	25	41	27	25
	0	18	53	20	28	22	4	23	42	25	23	27	6
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

ad. 35 $\frac{1}{2}$ gradus latitudinis.

26

		19	20	21	22	23	24	Poli						
	32	41	17	43	50	46	27	49	7	51	55	54	47	
	31	40	48	43	19	45	54	48	33	51	19	54	9	
	30	40	20	42	49	45	22	47	59	50	43	53	32	
	29	39	52	42	19	44	51	47	26	50	9	52	55	
	28	39	25	41	50	44	21	46	54	49	35	52	20	
	27	38	58	41	22	43	51	46	23	49	2	51	45	
	26	38	32	40	55	43	21	45	52	48	29	51	11	
	25	38	6	40	27	42	53	45	22	47	57	50	37	
	24	37	41	40	0	42	24	44	52	47	26	50	4	
	23	37	16	39	34	41	56	44	23	46	55	49	32	
	22	36	52	39	8	41	29	43	54	46	25	49	0	
	21	36	28	38	43	41	2	43	25	45	55	48	28	
	20	36	4	38	18	40	36	42	57	45	25	47	57	
	19	35	41	37	53	40	10	42	30	44	56	47	27	
	18	35	17	37	28	39	44	42	3	44	28	46	57	
	17	34	54	37	4	39	18	41	36	43	59	46	27	
	16	34	32	36	40	38	53	41	9	43	31	45	58	
	15	34	10	36	17	38	28	40	43	43	4	45	29	
	14	33	47	35	53	38	4	40	17	42	37	45	0	
	13	33	26	35	30	37	39	39	51	42	10	44	32	
	12	33	4	35	7	37	15	39	26	41	43	44	4	
	11	32	42	34	44	36	51	39	0	41	16	43	36	
	10	32	21	34	22	36	27	38	35	40	50	43	8	
	9	32	0	33	59	36	3	38	10	40	23	42	41	
	8	31	38	33	37	35	40	37	45	39	57	42	13	
	7	31	17	33	15	35	16	37	21	39	31	41	46	
	6	30	56	32	53	34	53	36	56	39	5	41	19	
	5	30	36	32	30	34	29	36	32	38	40	40	52	
	4	30	15	32	8	34	6	36	7	38	14	40	25	
	3	29	54	31	47	33	43	35	43	37	49	39	58	
	2	29	33	31	25	33	20	35	19	37	23	39	31	
	1	29	13	31	3	32	57	34	54	36	57	39	5	
	0	28	52	30	41	32	34	34	30	36	32	38	38	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	

GG 2

Residuum tabulæ positionum

Eluatio		13		14		15		16		17		18		
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	18	53	20	28	22	4	23	42	25	23	27	6	
	1	18	39	20	13	21	48	23	25	25	5	26	47	
	2	18	25	19	58	21	32	23	8	24	46	26	27	
	3	18	11	19	43	21	16	22	50	24	28	26	7	
Declina=	4	17	57	19	28	21	0	22	33	24	9	25	48	
	5	17	44	19	13	20	43	22	16	23	51	25	28	
tio Meri=	6	17	30	18	58	20	27	21	58	23	33	25	9	
	7	17	16	18	43	20	11	21	41	23	14	24	49	
prater=	8	17	1	18	28	19	55	21	23	22	55	24	29	
	9	16	47	18	12	19	38	21	6	22	36	24	9	
	10	16	33	17	57	19	22	20	48	22	18	23	49	
	11	16	19	17	41	19	5	20	30	21	59	23	29	
Et Ses	12	16	4	17	26	18	48	20	12	21	39	23	8	
	13	15	50	17	10	18	31	19	54	21	20	22	48	
ptentrio=	14	15	35	16	54	18	14	19	36	21	1	22	27	
	15	15	20	16	38	17	57	19	18	20	41	22	6	
nalis sub	16	15	5	16	22	17	40	18	59	20	21	21	45	
	17	14	50	16	6	17	22	18	40	20	1	21	24	
terra.	18	14	35	15	49	17	4	18	21	19	41	21	2	
	19	14	19	15	33	16	46	18	2	19	20	20	41	
	20	14	4	15	16	16	28	17	43	19	0	20	19	
	21	13	48	14	59	16	10	17	22	18	39	19	56	
	22	13	32	14	42	15	51	17	3	18	17	19	33	
	23	13	16	14	24	15	32	16	43	17	56	19	10	
	24	12	59	14	6	15	13	16	22	17	34	18	47	
	25	12	42	13	47	14	53	16	1	17	11	18	23	
	26	12	25	13	29	14	33	15	40	16	48	17	59	
	27	12	8	13	10	14	13	15	18	16	25	17	34	
	28	11	50	12	51	13	53	14	56	16	2	17	9	
	29	11	32	12	31	13	22	14	33	15	38	16	43	
	30	11	13	12	11	13	10	14	10	15	13	16	17	
	31	10	55	11	51	12	48	13	47	14	48	15	50	
	32	10	35	11	30	12	26	13	23	14	22	15	22	

ad $35 \frac{1}{2}$ gradus latitudinis

	19		20		21		22		23		24		Poli
	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	
	0	28 52	30 41	32 34	34 30	36 32	38 38						
	1	28 31	30 19	32 11	34 6	36 7	38 11						
	2	28 11	29 57	31 48	33 41	35 41	37 45						
	3	27 50	29 35	31 25	33 17	35 15	37 18						
	4	27 29	29 14	31 2	32 53	34 50	36 51						
	5	27 8	28 52	30 39	32 28	34 24	36 24						
	6	26 48	28 29	30 15	32 4	33 59	35 57						
	7	26 27	28 7	29 52	31 39	33 32	35 20						
	8	26 6	27 45	29 28	31 15	33 7	35 3						
	9	25 44	27 23	29 5	30 50	32 41	34 35						
	10	25 23	27 0	28 41	30 25	32 14	34 8						
	11	25 2	26 38	28 17	30 0	31 48	33 40						
	12	24 40	26 15	27 53	29 34	31 21	33 12						
	13	24 18	25 52	27 29	29 9	30 54	32 44						
	14	23 57	25 29	27 4	28 43	30 27	32 16						
	15	23 34	25 5	26 40	28 17	30 0	31 47						
	16	23 12	24 42	26 15	27 51	29 33	31 18						
	17	22 50	24 18	25 50	27 24	29 5	30 49						
	18	22 27	23 54	25 24	26 57	28 36	30 19						
	19	22 3	23 29	24 58	26 30	28 8	29 49						
	20	21 40	23 4	24 32	26 3	27 39	29 19						
	21	21 16	22 39	24 6	25 35	27 9	28 48						
	22	20 52	22 14	23 39	25 6	26 39	28 16						
	23	20 28	21 48	23 12	24 37	26 9	27 44						
	24	20 3	21 22	22 44	24 8	25 38	27 12						
	25	19 38	20 55	22 15	23 38	25 7	26 39						
	26	19 12	20 27	21 47	23 8	24 35	26 5						
	27	18 46	20 0	21 17	22 37	24 2	25 31						
	28	18 19	19 32	20 47	22 6	23 29	24 56						
	29	17 52	19 3	20 17	21 34	22 55	24 21						
	30	17 24	18 33	19 46	21 1	22 21	23 44						
	31	16 56	18 3	19 14	20 27	21 45	23 7						
	32	16 27	17 32	18 41	19 53	21 9	22 29						

Reliduum tabulæ positionum.

Eleuatio		25	26	27	28	29	30	
	32	57 46	60 54	64 10	67 37	71 13	75 13	
	31	57 6	60 11	63 26	66 51	70 29	74 22	
	30	56 27	59 30	62 42	66 6	69 42	73 32	
	29	55 49	58 50	62 0	65 21	68 56	72 44	
	28	55 11	58 11	61 19	64 38	68 10	71 57	
Declina-	27	54 35	57 32	60 39	63 56	67 26	71 10	
tio Septē-	26	53 59	56 55	59 59	63 15	66 43	70 25	
trionalis	25	53 24	56 18	59 21	62 34	66 1	69 41	
supra ter-	24	52 49	55 42	58 43	61 55	65 19	68 58	
ram.	23	52 15	55 6	58 5	61 16	64 38	68 15	
	22	51 42	54 31	57 29	60 37	63 53	67 33	
	21	51 9	53 56	56 53	59 59	63 19	66 52	
	20	50 36	53 22	56 17	59 22	62 40	66 12	
Et Meri-	19	50 4	52 49	55 42	58 46	62 2	65 32	
diana sub	18	49 33	52 16	55 8	58 10	61 25	64 53	
terra.	17	49 2	51 44	54 34	57 34	60 47	64 14	
	16	48 31	51 12	54 0	56 59	60 10	63 36	
	15	48 1	50 40	53 27	56 24	59 24	62 58	
	14	47 31	50 8	52 54	55 50	58 58	62 21	
	13	47 1	49 37	52 21	55 16	58 23	61 44	
	12	46 31	49 6	51 49	54 42	57 48	61 7	
	11	46 2	48 35	51 17	54 9	57 13	60 31	
	10	45 33	48 5	50 45	53 36	56 39	59 55	
	9	45 4	47 35	50 14	53 3	56 4	59 19	
	8	44 35	47 5	49 42	52 30	55 30	58 43	
	7	44 7	46 35	49 11	51 58	54 56	58 8	
	6	43 39	46 5	48 40	51 25	54 22	57 33	
	5	43 10	45 36	48 9	50 53	53 49	56 58	
	4	42 42	45 6	47 39	50 21	53 15	56 23	
	3	42 14	44 37	47 8	49 49	52 42	55 48	
	2	41 46	44 8	46 37	49 17	52 9	55 13	
	1	41 18	43 38	46 7	48 45	51 35	54 39	
	0	40 50	43 9	45 36	48 13	51 2	54 4	
		G G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	

		31	32	33	34	35	35½	Poli
	32	79 30	84 13	89 38	96 14	108 13	116 28	
	31	78 37	83 17	88 40	95 13	107 9	115 23	
	30	77 45	82 23	87 43	94 13	106 7	114 19	
	29	76 54	81 30	86 48	93 15	105 6	113 17	
	28	76 5	80 38	85 54	92 19	104 7	112 17	
	27	75 17	79 48	85 1	91 24	103 10	111 19	
	26	74 30	78 59	84 10	90 30	102 14	110 21	
	25	73 43	78 10	83 20	89 38	101 19	109 25	
	24	72 58	77 23	82 30	88 47	100 26	108 31	
	23	72 14	76 37	81 42	87 56	99 34	107 38	
	22	71 30	75 51	80 55	87 7	98 43	106 46	
	21	70 47	75 7	80 8	86 18	97 52	105 54	
	20	70 5	74 23	79 22	85 31	97 2	205 3	
	19	69 24	73 39	78 37	84 44	96 13	104 13	
	18	68 43	72 57	77 53	83 58	95 25	103 24	
	17	68 2	72 15	77 9	83 12	94 38	102 36	
	16	67 22	71 33	76 26	82 27	93 51	101 48	
	15	66 43	70 52	75 43	81 43	93 5	101 1	
	14	66 4	70 12	75 1	80 59	92 19	100 14	
	13	65 25	69 32	74 20	80 16	91 34	99 28	
	12	64 47	68 52	73 38	79 33	90 50	98 43	
	11	64 9	68 13	72 57	78 50	90 6	97 58	
	10	63 32	67 34	72 17	78 8	89 22	97 14	
	9	62 55	66 55	71 36	77 26	88 38	96 29	
	8	62 18	66 16	70 56	76 44	87 55	95 45	
	7	61 41	65 38	70 16	76 3	87 12	65 1	
	6	61 4	65 0	69 37	75 22	86 29	94 18	
	5	60 28	64 22	68 57	74 41	85 47	93 35	
	4	59 51	63 44	68 18	74 0	85 4	92 51	
	3	59 15	63 7	67 39	73 20	84 22	92 8	
	2	58 39	62 29	67 0	72 39	83 40	91 25	
	1	58 3	61 51	66 21	71 58	82 58	90 43	
	0	57 27	61 14	65 42	71 18	82 16	90 0	
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	

Residuum tabulæ positionum:

Elcuatio		25	26	27	28	29	30						
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	40	50	42	9	45	26	48	12	51	2	54	4
	1	40	22	42	40	45	5	47	41	50	29	53	29
	2	39	54	42	10	44	35	47	9	49	55	52	55
	3	39	26	41	41	44	4	46	37	49	22	52	20
	4	38	58	41	12	43	33	46	5	48	49	51	45
	5	38	30	40	42	43	3	45	33	48	15	51	10
	6	38	1	40	13	42	32	45	1	47	42	50	35
	7	37	33	39	43	42	1	44	28	47	8	50	0
	8	37	5	39	13	41	30	43	56	46	34	49	25
	9	36	36	38	43	40	58	43	22	46	0	48	49
Declina- tio Meri-	10	36	7	38	13	40	27	42	50	45	25	48	13
diana su-	11	35	38	37	43	39	55	42	17	44	51	47	37
pra ter	12	35	9	37	12	39	23	41	44	44	16	47	1
ram-	13	34	39	36	41	38	51	41	10	43	41	46	24
	14	34	9	36	10	38	18	40	36	43	6	45	47
	15	33	39	35	38	37	45	40	2	42	30	45	10
	16	33	9	35	6	37	12	39	27	41	54	44	32
	17	32	38	34	34	36	38	38	52	41	17	43	54
Et Septen-	18	32	7	34	2	36	4	38	16	40	39	43	15
trionalis	19	31	36	33	29	35	30	37	40	40	2	42	26
sub ter	20	31	4	32	56	34	55	37	4	39	24	41	56
ra.	21	30	31	32	22	34	19	36	27	38	45	41	16
	22	29	53	31	47	33	43	35	49	38	6	40	35
	23	29	25	31	12	33	7	35	10	37	26	39	53
	24	28	51	30	36	32	29	34	31	36	45	39	10
	25	28	16	30	0	31	51	33	52	36	3	38	27
	26	27	41	29	23	31	13	33	11	35	21	37	43
	27	27	5	28	46	30	33	32	30	34	38	36	53
	28	26	29	28	7	29	53	31	48	33	54	36	11
	29	25	51	27	28	29	12	21	5	33	8	35	24
	30	25	13	26	48	28	30	30	20	32	22	34	36
	31	24	34	26	7	27	46	29	35	31	35	33	46
	32	23	54	25	24	27	2	28	49	30	46	32	55

ad. $35\frac{1}{2}$ gradus latitudinis

26

		31	32	33	34	35	$35\frac{1}{2}$	Poli
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
	0	57 27	61 14	65 42	71 18	82 16	90 0	
	1	56 51	60 37	65 3	70 38	81 34	89 17	
	2	56 15	59 59	64 24	69 57	80 52	88 35	
	3	55 39	59 21	63 45	69 16	80 10	87 52	
	4	55 3	58 44	63 6	68 36	79 28	87 9	
	5	54 26	58 6	62 27	67 55	78 45	86 25	
	6	53 50	57 28	61 47	67 14	78 3	85 42	
	7	53 13	56 50	61 6	66 33	77 20	84 59	
	8	52 36	56 12	60 28	65 52	76 37	84 15	
	9	51 59	55 33	59 48	65 10	75 54	83 31	
	10	51 22	54 54	59 7	64 28	75 10	82 46	
	11	50 45	54 15	58 27	63 46	74 26	82 2	
	12	50 7	53 36	57 46	63 3	73 42	81 17	
	13	49 29	52 56	57 4	62 20	72 58	80 32	
	14	48 50	52 16	56 23	61 37	72 13	79 46	
	15	48 11	51 36	55 41	60 53	71 27	78 59	
	16	47 32	50 55	54 58	60 9	70 41	78 12	
	17	46 52	50 13	54 15	59 24	69 54	77 24	
	18	46 11	49 31	53 31	58 38	69 7	76 36	
	19	45 30	48 49	52 47	57 52	68 19	75 47	
	20	44 49	48 5	52 2	57 5	67 30	74 57	
	21	44 7	47 21	51 16	56 13	66 40	74 6	
	22	43 24	46 37	50 29	55 29	65 49	73 14	
	23	42 40	45 51	49 42	54 40	64 58	72 22	
	24	41 56	45 5	48 54	53 49	64 6	71 29	
	25	41 11	44 18	48 4	52 58	63 13	70 35	
	26	40 24	43 29	47 14	52 6	62 18	69 39	
	27	39 37	42 40	46 23	51 12	61 22	68 41	
	28	38 49	41 50	45 30	50 17	60 25	67 43	
	29	38 0	40 58	44 36	49 21	59 26	66 43	
	30	37 9	40 5	43 41	48 23	58 25	65 41	
	31	36 17	39 11	42 44	47 23	57 23	64 37	
	32	35 24	38 15	41 46	46 22	56 19	63 32	

HH

Tabula positionum.

Elcuatio		1	2	3	4	5	6	
	32	2	0	4	0	6	1	8
	31	1	59	3	57	5	56	7
	30	1	58	3	54	5	52	7
	29	1	56	3	52	5	48	7
	28	1	55	3	49	5	44	7
	27	1	54	3	46	5	40	7
	26	1	52	3	44	5	36	7
	25	1	51	3	41	5	32	7
Declina-	24	1	50	3	38	5	28	7
tio Septē-	23	1	48	3	36	5	25	7
trionalis	22	1	47	3	34	5	21	7
supra ter-	21	1	46	3	31	5	17	7
ram.	20	1	45	3	29	5	14	6
	19	1	44	3	26	5	10	6
Et Meri-	18	1	42	3	24	5	7	6
diana sub	17	1	41	3	22	5	3	6
terra.	16	1	40	3	19	5	0	6
	15	1	39	3	17	4	56	6
	14	1	38	3	15	4	53	6
	13	1	37	3	13	4	50	6
	12	1	36	3	10	4	46	6
	11	1	35	3	8	4	43	6
	10	1	34	3	6	4	40	6
	9	1	32	3	4	4	37	6
	8	1	31	3	2	4	33	6
	7	1	30	3	0	4	30	6
	6	1	29	2	58	4	27	5
	5	1	28	2	55	4	24	5
	4	1	27	2	53	4	21	5
	3	1	26	2	51	4	17	5
	2	1	25	2	49	4	14	5
	1	1	24	2	47	4	11	5
	0	1	23	2	45	4	8	5
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G

ad. 36. gradus latitudinis

		7	8	9	10	11	12	Poli						
	32	14	8	16	11	18	16	20	23	22	30	24	39	
	31	13	58	16	0	18	3	20	8	22	14	24	21	
	30	13	48	15	48	17	50	19	54	21	58	24	4	
	29	13	38	15	37	17	37	19	40	21	42	23	47	
	28	13	29	15	26	17	25	19	26	21	27	23	30	
	27	13	19	15	15	17	13	19	12	21	12	23	14	
	26	13	10	15	5	17	1	18	59	20	57	22	58	
	25	13	1	14	54	16	49	18	46	20	43	22	42	
	24	12	52	14	44	16	37	18	33	20	29	22	27	
	23	12	43	14	34	16	26	18	21	20	15	22	12	
	22	12	35	14	24	16	15	18	8	20	1	21	57	
	21	12	26	14	15	16	4	17	56	19	48	21	42	
	20	12	18	14	5	15	53	17	44	19	34	21	27	
	19	12	9	13	55	15	43	17	32	19	21	21	13	
	18	12	1	13	46	15	32	17	20	19	8	20	59	
	17	11	53	13	37	15	22	17	8	18	55	20	45	
	16	11	45	13	28	15	11	16	57	18	43	20	31	
	15	11	37	13	19	15	1	16	45	18	30	20	17	
	14	11	29	13	10	14	51	16	34	18	18	20	3	
	13	11	21	13	1	14	41	16	23	18	5	19	50	
	12	11	14	12	52	14	31	16	12	17	53	19	36	
	11	11	6	12	43	14	21	16	1	17	41	19	23	
	10	10	58	12	34	14	11	15	50	17	29	19	10	
	9	10	51	12	25	14	1	15	39	17	17	18	57	
	8	10	43	12	17	13	51	15	28	17	5	18	44	
	7	10	36	12	8	13	42	15	17	16	53	18	31	
	6	10	28	12	0	13	32	15	7	16	41	18	13	
	5	10	21	11	51	13	23	14	56	16	29	18	5	
	4	10	14	11	43	13	13	14	45	16	18	17	52	
	3	10	6	11	34	13	4	14	35	16	6	17	39	
	2	9	59	11	26	12	54	14	24	15	54	17	26	
	1	9	51	11	17	12	44	14	14	15	43	17	14	
	0	9	44	11	9	12	35	14	3	15	31	17	1	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	

Tabula positionum

Elcuatio		1	2	3	4	5	6						
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	1	23	2	45	4	8	5	31	6	55	8	19
	1	1	22	2	43	4	5	5	27	6	50	8	13
	2	1	21	2	41	4	2	5	23	6	45	8	6
	3	1	20	2	39	3	59	5	18	6	39	8	0
	4	1	19	2	37	3	55	5	14	6	34	7	54
	5	1	18	2	35	3	52	5	10	6	29	7	47
Declina =	6	1	17	2	32	3	49	5	6	6	23	7	41
tio Meri =	7	1	16	2	30	3	46	5	1	6	18	7	35
diana ju	8	1	15	2	28	3	43	4	57	6	13	7	28
pratera	9	1	14	2	26	3	39	4	53	6	7	7	22
ram.	10	1	12	2	24	3	36	4	49	6	2	7	15
	11	1	11	2	22	3	33	4	44	5	57	7	9
	12	1	10	2	20	3	30	4	40	5	51	7	2
	13	1	9	2	17	3	26	4	35	5	46	6	56
Et Septen	14	1	8	2	15	3	23	4	31	5	40	6	49
trionalis	15	1	7	2	13	3	20	4	27	5	34	6	42
sub terra.	16	1	6	2	11	3	16	4	22	5	29	6	35
	17	1	5	2	8	3	13	4	17	5	23	6	29
	18	1	4	2	6	3	9	4	13	5	17	6	22
	19	1	2	2	4	3	6	4	8	5	11	6	15
	20	1	1	2	1	3	2	4	4	5	6	6	7
	21	1	0	1	59	2	59	2	50	5	0	6	0
	22	0	59	1	56	2	55	3	54	4	53	5	53
	23	0	58	1	54	2	51	3	49	4	47	5	46
	24	0	56	1	52	2	48	3	44	4	41	5	38
	25	0	55	1	49	2	44	3	39	4	35	5	30
	26	0	54	1	46	2	40	3	34	4	28	5	23
	27	0	52	1	44	2	36	3	28	4	22	5	15
	28	0	51	1	41	2	32	3	23	4	15	5	7
	29	0	50	1	38	2	28	3	18	4	8	4	59
	30	0	48	1	36	2	24	3	12	4	1	4	50
	31	0	47	1	33	2	20	3	7	3	54	4	42
	32	0	46	1	30	2	15	3	1	3	47	4	33

ad. 36. gradus latitudinis:

	7			8		9		10		11		12		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	9	44	11	9	12	35	14	3	15	31	17	1	
	1	9	37	11	1	12	26	13	52	15	19	16	48	
	2	9	29	10	52	12	16	13	42	15	8	16	36	
	3	9	22	10	44	12	6	13	31	14	56	16	23	
	4	9	14	10	35	11	57	13	21	14	44	16	10	
	5	9	7	10	27	11	47	13	10	14	33	15	57	
	6	9	0	10	18	11	38	12	59	14	21	15	44	
	7	8	52	10	10	11	28	12	49	14	9	15	31	
	8	8	45	10	1	11	19	12	38	13	57	15	18	
	9	8	37	9	53	11	9	12	27	13	45	15	5	
	10	8	30	9	44	10	59	12	16	13	33	14	52	
	11	8	22	9	35	10	49	12	5	13	21	14	39	
	12	8	14	9	26	10	39	11	54	13	9	14	26	
	13	8	7	9	17	10	29	11	43	12	57	14	12	
	14	7	59	9	8	10	19	11	32	12	44	13	59	
	15	7	51	8	59	10	9	11	21	12	32	13	45	
	16	7	43	8	50	9	59	11	9	12	19	13	31	
	17	7	35	8	41	9	48	10	58	12	7	13	17	
	18	7	27	8	32	9	38	10	46	11	54	13	3	
	19	7	19	8	23	9	27	10	34	11	41	12	49	
	20	7	10	8	13	9	17	10	22	11	28	12	35	
	21	7	2	8	3	9	6	10	10	11	14	12	20	
	22	6	53	7	54	8	55	9	58	11	1	12	5	
	23	6	45	7	44	8	44	9	45	10	47	11	50	
	24	6	36	7	34	8	33	9	33	10	33	11	35	
	25	6	27	7	24	8	21	9	20	10	19	11	20	
	26	6	18	7	13	8	9	9	7	10	5	11	4	
	27	6	9	7	3	7	57	8	54	9	50	10	48	
	28	5	59	6	52	7	45	8	40	9	35	10	32	
	29	5	50	6	41	7	33	8	26	9	20	10	15	
	30	5	40	6	30	7	20	8	12	9	4	9	58	
	31	5	30	6	18	7	7	7	53	8	48	9	41	
	32	5	20	6	7	6	54	7	43	8	32	9	23	

Residuum tabulae politionum

Elevatio		13		14		15		16		17		18		
	32	26	50	29	2	31	16	33	34	35	54	38	17	
	31	26	30	28	41	30	54	33	10	35	28	37	50	
	30	26	12	28	21	30	32	32	47	35	3	37	23	
	29	25	53	28	1	30	10	32	24	34	38	36	57	
	28	25	35	27	41	29	49	32	1	34	14	36	31	
	27	25	17	27	22	29	29	31	39	33	51	36	6	
	26	25	0	27	3	29	9	31	17	33	28	35	41	
	25	24	43	26	45	28	49	30	56	33	5	35	17	
Declina = tio Septen	24	24	26	26	26	28	29	30	35	32	42	34	53	
	23	24	9	26	8	28	10	30	14	32	20	34	30	
trionalis supra tera	22	23	53	25	50	27	51	29	54	31	59	34	7	
	21	23	37	25	33	27	32	29	34	31	37	33	44	
ram.	20	23	21	25	16	27	14	29	14	31	16	33	21	
	19	23	6	24	59	26	56	28	55	30	56	32	59	
	18	22	50	24	43	26	38	28	36	30	35	32	38	
	17	22	35	24	26	26	20	28	17	30	15	32	16	
Et Meria diana sub	16	22	20	24	10	26	2	27	53	29	55	31	55	
	15	22	5	23	54	25	45	27	39	29	35	31	34	
terra.	14	21	50	23	38	25	28	27	21	29	15	31	13	
	13	21	35	23	22	25	11	27	3	28	56	30	52	
	12	21	21	23	6	24	54	26	45	28	37	30	32	
	11	21	6	22	51	24	37	26	27	28	17	30	11	
	10	20	52	22	35	24	20	26	9	27	58	29	51	
	9	20	38	22	20	24	4	25	51	27	40	29	31	
	8	20	24	22	4	23	47	25	34	27	21	29	11	
	7	20	9	21	49	23	31	25	16	27	2	28	51	
	6	19	55	21	34	23	15	24	59	26	43	28	31	
	5	19	41	21	19	22	59	24	41	26	25	28	12	
	4	19	28	21	4	22	42	24	24	26	7	27	52	
	3	19	14	20	49	22	26	24	7	25	48	27	33	
	2	19	0	20	34	22	10	23	49	25	30	27	13	
	1	18	46	20	19	21	54	23	32	25	11	26	53	
	0	18	32	20	4	21	38	23	15	24	53	26	34	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	

		19	20	21	22	23	24	Poli						
	32	40	42	43	13	45	47	48	24	51	8	53	57	
	31	40	13	42	42	45	14	47	50	50	32	53	19	
	30	39	45	42	12	44	42	47	16	49	56	52	42	
	29	39	17	41	42	44	11	46	43	49	22	52	5	
	28	38	50	41	13	43	41	46	11	48	48	51	30	
	27	38	23	40	45	43	11	45	40	48	15	50	55	
	26	37	57	40	18	42	41	45	9	47	42	50	21	
	25	37	31	39	50	42	13	44	39	47	10	49	47	
	24	37	6	39	23	41	44	44	9	46	39	49	14	
	23	36	41	38	57	41	16	43	40	46	8	48	42	
	22	36	17	38	31	40	49	43	11	45	38	48	10	
	21	35	53	38	6	40	22	42	42	45	8	47	38	
	20	35	29	37	41	39	56	42	14	44	38	47	7	
	19	35	6	37	16	39	30	41	47	44	9	46	37	
	18	34	42	36	51	39	4	41	20	43	41	46	7	
	17	34	19	36	27	38	38	40	53	43	12	45	37	
	16	33	57	36	3	38	13	40	26	42	44	45	8	
	15	33	35	35	40	37	48	40	0	42	17	44	39	
	14	33	12	35	16	37	24	39	34	41	50	44	10	
	13	32	51	34	52	36	59	29	8	41	23	43	42	
	12	32	29	34	30	36	35	38	43	40	56	43	14	
	11	32	7	34	7	36	11	38	17	40	29	42	46	
	10	31	46	33	45	35	47	37	52	40	3	42	18	
	9	31	25	33	22	35	23	37	27	39	36	41	51	
	8	31	3	33	0	35	0	37	2	39	10	41	23	
	7	30	42	32	38	34	36	36	38	38	44	40	56	
	6	30	21	32	16	34	13	36	13	38	18	40	29	
	5	30	1	31	53	33	49	35	49	37	53	40	2	
	4	29	40	31	31	33	26	35	24	37	27	39	35	
	3	29	19	31	10	33	3	35	0	37	2	39	8	
	2	28	58	30	48	32	40	34	36	36	36	38	41	
	1	28	28	30	26	32	17	34	11	36	10	38	15	
	0	28	17	30	4	31	54	33	47	35	45	37	48	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	

Residuum tabulæ positionum

Eluatio	13			14			15			16			17			18		
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G
	0	18	32	20	4	21	38	23	15	24	53	26	34					
	1	18	18	19	49	21	22	22	58	24	35	26	15					
	2	18	4	19	34	21	6	22	41	24	16	25	55					
	3	17	50	19	19	20	50	22	23	23	58	25	35					
	4	17	36	19	4	20	34	22	6	23	39	25	16					
	5	17	23	18	49	20	17	21	49	23	21	24	56					
Declina-	6	17	9	18	34	20	1	21	31	23	3	24	37					
tio Meri-	7	16	55	18	19	19	45	21	14	22	44	24	17					
diana su-	8	16	40	18	4	19	29	20	56	22	25	23	57					
trater-	9	16	26	17	48	19	12	20	39	22	6	23	37					
ram.	10	16	12	17	33	18	56	20	21	21	48	23	17					
	11	15	58	17	17	18	39	20	3	21	29	22	57					
Et Sec	12	15	43	17	2	18	22	19	45	21	9	22	36					
	13	15	29	16	46	18	5	19	27	20	50	22	16					
prentrio-	14	15	14	16	30	17	48	19	9	20	31	21	55					
nalis sub	15	14	59	16	14	17	31	18	51	20	11	21	34					
terra.	16	14	44	15	58	17	14	18	32	19	51	21	13					
	17	14	29	15	42	16	56	18	13	19	31	20	52					
	18	14	14	15	25	16	39	17	54	19	11	20	30					
	19	13	58	15	9	16	20	17	35	18	50	20	9					
	20	13	43	14	52	16	2	17	16	18	30	19	47					
	21	13	27	14	35	15	44	16	56	18	9	19	24					
	22	13	11	14	18	15	25	16	36	17	47	19	1					
	23	12	55	14	0	15	6	16	16	17	26	18	38					
	24	12	38	13	42	14	47	15	55	17	4	19	15					
	25	12	21	13	23	14	27	15	34	16	41	17	51					
	26	12	4	13	5	14	7	15	13	16	18	17	27					
	27	11	47	12	46	13	47	14	51	15	55	17	2					
	28	11	29	12	27	13	27	14	29	15	32	16	37					
	29	11	11	12	7	13	6	14	6	15	8	16	11					
	30	10	52	11	47	12	44	13	43	14	43	15	45					
	31	10	34	11	27	12	22	13	20	14	18	15	18					
	32	10	14	11	6	12	0	12	56	13	52	14	51					

		19	20	21	22	23	24	Poli						
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	28	17	30	4	31	54	33	47	35	45	37	48	
	1	27	56	29	42	31	31	33	23	35	20	37	21	
	2	27	36	29	20	31	8	32	58	34	54	36	55	
	3	27	15	28	58	30	45	32	34	34	28	36	28	
	4	26	54	28	37	30	22	32	10	34	3	36	1	
	5	26	33	28	15	29	59	31	45	33	37	35	34	
	6	26	13	27	52	29	35	31	21	33	12	35	7	
	7	25	52	27	30	29	12	30	56	32	46	34	40	
	8	25	31	27	8	28	48	30	32	32	20	34	13	
	9	25	9	26	46	28	25	30	7	31	54	33	45	
	10	24	48	26	23	28	1	29	42	31	27	33	18	
	11	24	27	26	1	27	37	29	17	31	1	32	50	
	12	24	5	25	38	27	13	28	51	30	34	32	22	
	13	23	43	25	15	26	49	28	26	30	7	31	54	
	14	23	22	24	52	26	24	28	0	29	40	31	26	
	15	22	59	24	28	26	0	27	34	29	13	30	57	
	16	22	37	24	5	25	35	27	8	28	46	30	28	
	17	22	15	23	41	25	10	26	41	28	18	29	59	
	18	21	52	23	17	24	44	26	14	27	49	29	29	
	19	21	28	22	52	24	18	25	47	27	21	28	59	
	20	21	5	22	27	23	52	25	20	26	52	28	29	
	21	20	41	22	2	23	26	24	52	26	22	27	58	
	22	20	17	21	37	22	59	24	23	25	52	27	26	
	23	19	53	21	11	22	32	23	54	25	22	26	54	
	24	19	28	20	45	22	4	23	25	24	51	26	22	
	25	19	3	20	18	21	35	22	55	24	20	25	49	
	26	18	37	19	50	21	7	22	25	23	48	25	15	
	27	18	11	19	23	20	37	21	54	23	15	24	41	
	28	17	44	18	55	20	7	21	23	22	42	24	6	
	29	17	17	18	26	19	37	20	51	22	8	23	31	
	30	16	49	17	56	19	6	20	18	21	34	22	54	
	31	16	21	17	26	18	34	19	44	20	58	22	17	
	32	15	52	16	55	18	1	19	10	20	22	21	39	

Residuum tabulae positionum

Elevatio		25	26	27	28	29	30						
	32	56	52	59	55	63	6	66	26	70	0	73	46
	31	56	12	59	12	62	22	65	40	69	11	72	55
	30	55	33	58	31	61	38	64	55	68	24	72	5
	29	54	55	57	51	60	56	64	10	67	38	71	17
	28	54	17	57	12	60	15	63	27	66	52	70	30
Declina-	27	53	41	56	33	59	35	62	45	66	8	69	43
tio Septe-	26	53	5	55	56	58	55	62	4	65	25	68	58
trionalis	25	52	30	55	19	58	17	61	23	64	43	63	14
supra ter-	24	51	55	54	43	57	39	60	44	64	1	67	31
ram.	23	51	21	54	7	57	1	60	5	63	20	66	48
	22	50	48	53	32	56	25	59	26	62	40	66	6
	21	50	15	52	57	55	49	58	48	62	1	65	25
	20	49	42	52	23	55	13	58	11	61	22	64	45
Et Meri-	19	49	10	51	50	54	38	57	35	60	44	64	5
diana sub	18	48	39	51	17	54	4	56	59	60	7	63	26
terra.	17	48	8	50	45	53	30	56	23	59	29	62	47
	16	47	37	50	13	52	56	55	48	58	52	62	9
	15	47	7	49	41	52	23	55	13	58	16	61	31
	14	46	37	49	9	51	50	54	39	57	40	60	54
	13	46	7	48	38	51	17	54	5	57	5	60	17
	12	45	37	48	7	50	45	53	31	56	30	59	40
	11	45	8	47	36	50	13	52	58	55	55	59	4
	10	44	39	47	6	49	41	52	25	55	21	58	28
	9	44	10	46	26	49	10	51	52	54	46	57	52
	8	43	41	46	6	48	38	51	19	54	12	57	16
	7	43	13	45	36	48	7	50	47	53	38	56	41
	6	42	45	45	6	47	36	50	14	53	4	56	6
	5	42	16	44	37	47	5	49	42	52	31	55	31
	4	41	48	44	7	46	35	49	10	51	57	54	56
	3	41	20	43	38	46	4	48	38	51	24	54	21
	2	40	52	43	9	45	33	48	6	50	51	53	46
	1	40	24	42	39	45	3	47	34	50	17	53	12
	0	39	56	42	10	44	32	47	2	49	44	52	37
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

		31	32	33	34	35	36	Poli
	32	77 51	82 18	87 18	93 7	100 29	117 0	
	31	76 58	81 22	86 20	92 6	99 25	115 53	
	30	76 6	80 28	85 23	91 6	98 23	114 48	
	29	75 15	79 35	84 28	90 8	97 22	113 45	
	28	74 26	78 43	83 34	89 12	96 23	112 43	
	27	73 38	77 53	82 41	88 17	95 26	111 44	
	26	72 51	77 4	81 50	87 23	94 30	110 45	
	25	72 4	76 15	81 0	86 31	93 35	109 48	
	24	71 19	75 28	80 10	85 40	92 42	108 52	
	23	70 35	74 42	79 22	84 49	91 50	107 58	
	22	69 51	73 56	78 35	84 0	90 59	107 5	
	21	69 8	73 12	77 48	83 11	90 8	106 12	
	20	68 26	72 28	77 2	82 24	89 18	105 20	
	19	67 45	71 44	76 17	81 37	88 29	104 29	
	18	67 4	71 2	75 33	80 51	87 41	103 39	
	17	66 23	70 20	74 49	80 5	86 54	102 50	
	16	65 43	69 38	74 6	79 20	86 7	102 2	
	15	65 4	68 57	73 23	78 36	85 21	101 14	
	14	64 25	68 17	72 41	77 52	84 35	100 26	
	13	63 46	67 37	72 0	77 9	83 50	99 39	
	12	63 8	66 57	71 18	76 26	83 6	98 53	
	11	62 30	66 18	70 37	75 43	82 22	98 7	
	10	61 53	65 39	69 57	75 1	81 38	97 22	
	9	61 16	65 0	69 16	74 19	80 54	96 36	
	8	60 39	64 21	68 36	73 37	80 11	95 52	
	7	60 2	63 43	67 56	72 56	79 28	95 7	
	6	59 25	63 5	67 17	72 15	78 45	94 23	
	5	58 49	62 27	66 37	71 34	78 3	93 39	
	4	58 12	61 49	65 58	70 53	77 20	92 55	
	3	57 36	61 12	65 19	70 13	76 38	92 11	
	2	57 0	60 34	64 40	69 32	75 56	91 27	
	1	56 24	59 56	64 1	68 51	75 14	90 44	
	0	55 48	59 19	63 22	68 11	74 32	90 0	
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	

Residuum tabulæ positionum

Eleuatio		25	26	27	28	29	30						
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	39	56	42	10	44	32	47	2	49	44	52	37
	1	39	28	41	41	44	1	46	30	49	11	52	2
	2	39	0	41	11	43	31	45	58	48	37	51	28
	3	38	32	40	42	43	0	45	26	48	4	50	53
	4	38	4	40	13	42	29	44	54	47	31	50	18
	5	37	36	39	43	41	59	44	22	46	57	49	43
Declina = tio Meri =	6	37	7	39	14	41	28	43	50	46	24	49	8
	7	36	39	38	44	40	57	43	17	45	50	48	33
diana su = prater =	8	36	11	38	14	40	26	42	45	45	16	47	58
	9	35	42	37	44	39	54	42	12	44	42	47	22
ram.	10	35	13	37	14	39	23	41	39	44	7	46	46
	11	34	44	36	44	38	51	41	6	43	33	46	10
	12	34	15	36	13	38	19	40	33	42	58	45	34
	13	33	45	35	42	37	47	39	59	42	23	44	57
Et Septen = trionalis	14	33	15	35	11	37	14	39	25	41	48	44	20
	15	32	45	34	39	36	41	38	51	41	12	43	43
sub terra.	16	32	15	34	7	36	8	38	16	40	36	43	5
	17	31	44	33	35	35	34	37	41	39	59	42	27
	18	31	13	33	3	35	0	37	5	39	21	41	48
	19	30	42	32	30	34	26	36	29	38	44	41	9
	20	30	10	31	57	33	51	35	53	38	6	40	29
	21	29	37	31	23	33	15	35	16	37	27	39	49
	22	29	4	30	48	32	39	34	38	36	48	39	8
	23	28	31	30	13	32	3	33	59	36	8	38	26
	24	27	57	29	37	31	25	33	20	35	27	37	43
	25	27	22	29	1	30	47	32	41	34	45	37	0
	26	26	47	28	24	30	9	32	0	34	3	36	16
	27	26	11	27	47	29	29	31	19	33	20	35	31
	28	25	35	27	8	28	49	30	37	32	36	34	44
	29	24	57	26	29	28	8	29	54	31	50	33	57
	30	24	19	25	49	27	26	29	9	31	4	33	9
	31	23	40	25	8	26	42	28	24	30	17	32	19
	32	23	0	24	25	25	58	27	38	29	28	31	28

ad 36. gradus latitudinis

35

	31			32		33		34		35		36		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	55	48	59	19	63	22	68	11	74	32	90	0	
	1	55	12	58	42	62	43	67	31	73	50	89	16	
	2	54	36	58	4	62	4	66	50	73	8	88	33	
	3	54	0	57	26	61	25	66	9	72	26	87	49	
	4	53	24	56	49	60	46	65	29	71	44	87	5	
	5	52	47	56	11	60	7	64	48	71	1	86	21	
	6	52	11	55	33	59	27	64	7	70	19	85	37	
	7	51	34	54	55	58	48	63	26	69	36	84	53	
	8	50	57	54	17	58	8	62	45	68	53	84	8	
	9	50	20	53	38	57	28	62	3	68	10	83	24	
	10	49	43	52	59	56	47	61	21	67	26	82	38	
	11	49	6	52	20	56	7	60	39	66	42	81	53	
	12	48	28	51	41	55	26	59	56	65	58	81	7	
	13	47	50	51	1	54	44	59	13	65	14	80	21	
	14	47	11	50	21	54	3	58	30	64	29	79	34	
	15	46	32	49	41	53	21	57	46	63	43	78	46	
	16	45	53	49	0	52	38	57	2	62	57	77	58	
	17	45	13	48	18	51	55	56	17	62	10	77	10	
	18	44	32	47	36	51	11	55	31	61	23	76	21	
	19	43	51	46	54	50	27	54	45	60	35	75	31	
	20	43	10	46	10	49	42	53	58	59	46	74	40	
	21	42	28	45	26	48	56	53	11	58	56	73	48	
	22	41	45	44	42	48	9	52	22	58	5	72	55	
	23	41	1	43	56	47	22	51	33	57	14	72	2	
	24	40	17	43	10	46	34	50	42	56	22	71	8	
	25	39	32	42	23	45	44	49	51	55	29	70	12	
	26	38	45	41	34	44	54	48	59	54	34	69	15	
	27	37	58	40	45	44	3	48	5	53	38	68	16	
	28	37	10	39	55	43	10	47	10	52	41	67	17	
	29	36	21	39	3	42	16	46	14	51	42	66	15	
	30	35	30	38	10	41	21	45	16	50	41	65	12	
	31	34	38	37	16	40	24	44	16	49	39	64	7	
	32	33	45	36	20	39	26	43	15	48	35	63	0	

Tabula positionum

Elcuatio		1	2	3	4	5	6						
	32	I	58	3	57	5	56	7	55	9	55	II	56
	31	I	57	3	54	5	51	7	49	9	48	II	47
	30	I	56	3	51	5	47	7	44	9	41	II	39
	29	I	54	3	49	5	43	7	38	9	34	II	30
	28	I	53	3	46	5	39	7	33	9	27	II	22
	27	I	52	3	43	5	35	7	28	9	20	II	14
Declina =	26	I	50	3	41	5	31	7	22	9	14	II	6
tio Septē-	25	I	49	3	38	5	27	7	17	9	7	IO	59
trionalis	24	I	48	3	35	5	23	7	12	9	1	IO	51
Supra ter-	23	I	46	3	33	5	20	7	7	8	55	IO	43
ram.	22	I	45	3	31	5	16	7	2	8	49	IO	36
	21	I	44	3	28	5	12	6	57	8	42	IO	29
	20	I	43	3	26	5	9	6	52	8	36	IO	22
	19	I	42	3	23	5	5	6	48	8	31	IO	14
Et Meri =	18	I	40	3	21	5	2	6	43	8	25	IO	7
diana sub	17	I	39	3	19	4	58	6	39	8	19	IO	0
terra.	16	I	38	3	16	4	55	6	34	8	13	9	54
	15	I	37	3	14	4	51	6	29	8	8	9	47
	14	I	36	3	12	4	48	6	25	8	2	9	40
	13	I	35	3	10	4	45	6	21	7	56	9	33
	12	I	34	3	7	4	41	6	16	7	51	9	27
	11	I	33	3	5	4	38	6	12	7	45	9	20
	10	I	32	3	3	4	35	6	7	7	40	9	14
	9	I	30	3	1	4	32	6	3	7	35	9	7
	8	I	29	2	59	4	28	5	59	7	29	9	1
	7	I	28	2	57	4	25	5	55	7	24	8	54
	6	I	27	2	55	4	22	5	50	7	19	8	48
	5	I	26	2	52	4	19	5	46	7	13	8	42
	4	I	25	2	50	4	16	5	42	7	8	8	35
	3	I	24	2	48	4	12	5	38	7	3	8	29
	2	I	23	2	46	4	9	5	33	6	57	8	23
	1	I	22	2	44	4	6	5	29	6	52	8	16
	0	I	21	2	42	4	3	5	25	6	47	8	10
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

[illegible]

Tabula positionum

Eleuatio		1	2	3	4	5	6						
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m		
	0	1	21	2	42	4	3	5	25	6	47	8	10
	1	1	20	2	40	4	0	5	21	6	42	8	4
	2	1	19	2	38	3	57	5	17	6	37	7	57
	3	1	18	2	36	3	54	5	12	6	31	7	51
	4	1	17	2	34	3	50	5	8	6	26	7	45
	5	1	16	2	32	3	47	5	4	6	21	7	38
Declina-	6	1	15	2	29	3	44	5	0	6	15	7	32
tio Meri-	7	1	14	2	27	3	41	4	55	6	10	7	26
diana su-	8	1	13	2	25	3	38	4	51	6	5	7	19
pra ter	9	1	12	2	23	3	34	4	47	5	59	7	13
ram.	10	1	10	2	21	3	31	4	43	5	54	7	6
	11	1	9	2	19	3	28	4	38	5	49	7	0
Et Septen-	12	1	8	2	17	3	25	4	34	5	43	6	53
trionalis	13	1	7	2	14	3	21	4	29	5	38	6	47
sub ter	14	1	6	2	12	3	18	4	25	5	32	6	40
ra.	15	1	5	2	10	3	15	4	21	5	26	6	33
	16	1	4	2	8	3	11	4	16	5	21	6	26
	17	1	3	2	5	3	8	4	11	5	15	6	20
	18	1	2	2	3	3	4	4	7	5	9	6	13
	19	1	0	2	1	3	1	4	2	5	3	6	6
	20	0	59	1	58	2	57	3	58	4	58	5	58
	21	0	58	1	56	2	54	3	53	4	52	5	51
	22	0	57	1	53	2	50	3	48	4	45	5	44
	23	0	56	1	51	2	46	3	43	4	39	5	37
	24	0	54	1	49	2	43	3	38	4	33	5	29
	25	0	53	1	46	2	39	3	33	4	27	5	21
	26	0	52	1	43	2	35	3	28	4	20	5	14
	27	0	50	1	41	2	31	3	22	4	14	5	6
	28	0	49	1	38	2	27	3	17	4	7	4	58
	29	0	48	1	35	2	23	3	12	4	0	4	50
	30	0	46	1	33	2	19	3	6	3	53	4	41
	31	0	45	1	30	2	15	3	1	3	46	4	33
	32	0	44	1	27	2	10	2	55	3	39	4	24

	7			8			9			10			11			12			13			Poli
	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	
	0	9	33	10	57	12	21	13	47	15	14	16	42	18	11							
	1	9	26	10	49	12	12	13	36	15	2	16	29	17	57							
	2	9	18	10	40	12	2	13	26	14	51	16	17	17	43							
	3	9	11	10	32	11	52	13	15	14	39	16	4	17	20							
	4	9	3	10	23	11	43	13	5	14	27	15	51	17	15							
	5	8	56	10	15	11	33	12	54	14	16	15	38	17	2							
	6	8	49	10	6	11	24	12	43	14	4	15	25	16	48							
	7	8	41	9	58	11	14	12	33	13	52	15	12	16	34							
	8	8	34	9	49	11	5	12	22	13	40	14	59	16	19							
	9	8	26	9	41	10	55	12	11	13	28	14	46	16	5							
	10	8	19	9	32	10	45	12	0	13	16	14	33	15	51							
	11	8	11	9	22	10	35	11	49	13	4	14	20	15	37							
	12	8	3	9	14	10	25	11	38	12	52	14	7	15	22							
	13	7	56	9	5	10	15	11	27	12	40	13	53	15	8							
	14	7	48	8	56	10	5	11	16	12	27	13	40	14	53							
	15	7	40	8	47	9	55	11	5	12	15	13	26	14	38							
	16	7	32	8	38	9	45	10	53	12	2	12	12	14	23							
	17	7	24	8	29	9	34	10	42	11	50	12	58	14	8							
	18	7	16	8	20	9	24	10	30	11	37	12	44	13	53							
	19	7	8	8	11	9	13	10	18	11	24	12	30	13	37							
	20	6	59	8	1	9	3	10	6	11	11	12	16	13	22							
	21	6	51	7	51	8	52	9	54	10	57	12	1	13	6							
	22	6	42	7	42	8	41	9	42	10	44	11	46	12	50							
	23	6	34	7	32	8	30	9	29	10	30	11	31	12	34							
	24	6	25	7	22	8	19	9	17	10	16	11	16	12	17							
	25	6	16	7	12	8	7	9	4	10	2	11	1	12	0							
	26	6	7	7	1	7	55	8	51	9	48	10	45	11	43							
	27	5	58	6	51	7	43	8	38	9	32	10	29	11	26							
	28	5	48	6	40	7	31	8	24	9	18	10	13	11	6							
	29	5	39	6	29	7	19	8	10	9	3	9	56	10	50							
	30	5	29	6	18	7	6	7	56	8	47	9	39	10	31							
	31	5	19	6	6	6	53	7	42	8	31	9	22	10	13							
	32	5	9	5	55	6	40	7	27	8	15	9	4	9	53							

Residuum tabulæ positionum

Elevatio		14	15	16	17	18	19						
	32	28	39	30	52	33	7	35	25	37	46	40	9
	31	28	18	30	30	22	43	24	59	37	19	39	40
	30	27	58	30	8	32	20	34	34	36	52	39	12
	29	27	38	29	46	31	57	34	9	36	26	38	44
	28	27	18	29	25	31	34	33	45	36	0	38	17
	27	26	59	29	5	31	12	33	22	35	35	37	50
	26	26	40	28	45	30	50	32	59	35	10	37	24
	25	26	22	28	25	30	29	32	36	34	46	36	58
Declina-	24	26	3	28	5	30	8	32	13	34	22	36	33
tio Septē-	23	25	45	27	46	29	47	31	51	33	59	36	8
trionalis	22	25	27	27	27	29	27	31	30	33	36	35	44
supra ter-	21	25	10	27	8	29	7	31	8	33	13	35	20
ram.	20	24	53	26	50	28	47	30	47	32	50	34	56
	19	24	36	26	32	28	28	30	27	32	28	34	33
Et Meri-	18	24	20	26	14	28	9	30	6	32	7	34	9
diana sub	17	24	3	25	56	27	50	29	46	31	45	33	46
terra.	16	23	47	25	38	27	31	29	26	31	24	33	24
	15	23	31	25	21	27	12	29	6	31	3	33	2
	14	23	15	25	4	26	54	28	46	30	42	32	39
	13	22	59	24	47	26	36	28	27	30	21	32	18
	12	22	43	24	30	26	18	28	8	30	1	31	56
	11	22	28	24	13	26	0	27	48	29	40	31	24
	10	22	12	23	56	25	42	27	29	29	20	31	13
	9	21	57	23	40	25	24	27	11	29	0	30	52
	8	21	41	23	23	25	7	26	52	28	40	30	30
	7	21	26	23	7	24	49	26	33	28	20	10	9
	6	21	11	22	51	24	32	26	14	28	0	29	48
	5	20	56	22	35	24	14	25	56	27	41	29	28
	4	20	41	22	18	23	57	25	38	27	21	29	7
	3	20	26	22	2	23	40	25	19	27	2	28	46
	2	20	11	21	46	23	22	25	1	26	42	28	25
	1	19	56	21	30	23	5	24	42	26	22	28	5
	0	19	41	21	14	22	48	24	24	26	3	27	44
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

		20	21	22	23	24	25	Polt					
	32	42	37	45	8	47	43	50	24	53	9	56	1
	31	42	6	44	35	47	9	49	48	52	31	55	21
	30	41	36	44	3	46	35	49	12	51	54	54	42
	29	41	6	43	32	46	2	48	38	51	17	54	4
	28	40	37	43	2	45	30	48	4	50	42	53	26
	27	40	9	42	32	44	59	47	31	50	7	52	50
	26	39	42	42	2	44	28	46	58	49	33	52	14
	25	39	14	41	34	43	58	46	26	48	59	51	39
	24	38	47	41	5	43	28	45	55	48	26	51	4
	23	38	21	40	37	42	59	45	24	47	54	50	30
	22	37	55	40	10	42	30	44	54	47	22	49	57
	21	37	30	39	43	42	1	44	24	46	50	49	24
	20	37	5	39	17	41	33	43	54	46	19	48	51
	19	36	40	38	51	41	6	43	25	45	49	48	19
	18	36	15	38	25	40	39	42	57	45	19	47	48
	17	35	51	37	59	40	12	42	28	44	49	47	17
	16	35	27	37	34	39	45	42	0	44	20	46	46
	15	35	4	37	9	39	19	41	33	43	51	46	16
	14	34	40	36	45	38	53	41	6	43	22	45	46
	13	34	17	36	20	38	27	40	39	42	54	45	16
	12	33	54	35	56	38	2	40	12	42	26	44	46
	11	33	31	35	32	37	36	39	45	41	58	44	17
	10	33	9	35	8	37	11	39	19	41	30	43	48
	9	32	46	34	44	36	46	38	52	41	3	43	19
	8	32	24	34	21	36	21	38	26	40	35	42	50
	7	32	2	33	57	35	57	38	0	40	8	42	22
	6	31	40	33	34	35	32	37	34	39	41	41	54
	5	31	17	33	10	35	8	37	9	39	14	41	25
	4	30	55	32	47	34	43	36	43	38	47	40	57
	3	30	34	32	24	34	19	36	18	38	20	40	29
	2	30	12	32	1	33	55	35	52	37	53	40	1
	1	29	50	31	38	33	30	35	26	37	27	39	33
	0	29	28	31	15	33	6	35	1	37	0	39	5
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Residuum tabulae positionum

Elevatio	14			15		16		17		18		19	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	19	41	21	14	22	48	24	24	26	3	27	44
	1	19	26	20	58	22	31	24	6	25	44	27	23
	2	19	11	20	42	22	14	23	47	25	24	27	3
	3	18	56	20	26	21	56	23	29	25	4	26	42
	4	18	41	20	10	21	39	23	10	24	45	26	21
Declina-	5	18	26	19	53	21	22	22	52	24	25	26	0
tio Meri-	6	18	11	19	37	21	4	22	34	24	6	25	40
diana su-	7	17	56	19	21	20	47	22	15	23	46	25	19
praeter	8	17	41	19	5	20	29	21	56	23	26	24	58
ram.	9	17	25	18	48	20	12	21	37	23	6	24	36
	10	17	10	18	32	19	54	21	19	22	46	24	15
	11	16	54	18	15	19	36	21	0	22	26	23	54
	12	16	39	17	58	19	18	20	40	22	5	23	32
Et Septē-	13	16	23	17	41	19	0	20	21	21	45	23	10
trionalis	14	16	7	17	24	18	42	20	2	21	24	22	49
sub terra.	15	15	51	17	7	18	24	19	42	21	3	22	26
	16	15	35	16	50	18	5	19	22	20	42	22	4
	17	15	19	16	32	17	46	19	2	20	21	21	42
	18	15	2	16	14	17	27	18	42	19	59	21	19
	19	14	46	15	56	17	8	18	21	19	38	20	55
	20	14	29	15	38	16	49	18	1	19	16	20	32
	21	14	12	15	20	16	29	17	40	18	53	20	8
	22	13	55	15	1	16	9	17	18	18	30	19	44
	23	13	37	14	42	15	40	16	57	18	7	19	20
	24	13	19	14	23	15	20	16	35	17	44	18	55
	25	13	0	14	3	15	7	16	12	17	20	18	30
	26	12	42	13	43	14	46	15	49	16	56	18	4
	27	12	23	13	23	14	24	15	26	16	31	17	38
	28	12	4	13	3	14	2	15	3	16	6	17	11
	29	11	44	12	42	13	29	14	29	15	40	16	44
	30	11	24	12	20	13	16	14	14	15	14	16	16
	31	11	4	11	58	12	53	13	49	14	47	15	48
	32	10	43	11	36	12	29	13	23	14	20	15	19

	20			21			22			23			24			25			Poli
	G	G	m	G	m	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	G	m	G	m
	0	29	28	31	15	33	6	35	1	37	0	29	5						
	1	29	6	30	52	32	42	34	36	16	33	38	37						
	2	28	44	30	29	32	17	34	10	36	7	38	9						
	3	28	22	30	6	31	53	33	44	35	40	37	41						
	4	28	1	29	43	31	29	33	19	35	13	37	13						
	5	27	39	29	20	31	4	32	53	34	46	36	45						
	6	27	16	28	56	30	40	32	28	34	19	36	16						
	7	26	54	28	33	30	15	32	2	33	52	35	48						
	8	26	32	28	9	29	51	31	36	33	25	35	20						
	9	26	10	27	46	29	26	31	10	32	57	34	51						
	10	25	47	27	22	29	1	30	43	32	30	34	22						
	11	25	25	26	58	28	36	30	17	32	2	33	53						
	12	25	2	26	34	28	10	29	50	31	34	33	24						
	13	24	39	26	10	27	45	29	23	31	6	32	54						
	14	24	16	25	45	27	19	28	56	30	38	32	24						
	15	23	52	25	21	26	53	28	29	30	9	31	54						
	16	23	29	24	56	26	27	28	2	29	40	31	24						
	17	23	5	24	31	26	0	27	34	29	11	30	53						
	18	22	41	24	5	25	33	27	5	28	41	30	22						
	19	22	16	23	39	25	6	26	37	28	11	29	51						
	20	21	51	23	13	24	39	26	8	27	41	29	19						
	21	21	26	22	47	24	11	25	38	27	10	28	46						
	22	21	1	22	20	23	42	25	8	26	38	28	13						
	23	20	35	21	53	23	13	24	38	26	6	27	40						
	24	20	9	21	25	22	44	24	7	25	34	27	6						
	25	19	42	20	56	22	14	23	36	25	1	26	31						
	26	19	14	20	28	21	44	23	4	24	27	25	56						
	27	18	47	19	58	21	13	22	31	23	53	25	20						
	28	18	19	19	28	20	42	21	58	23	18	24	44						
	29	17	50	18	58	20	10	21	24	22	43	24	6						
	30	17	20	18	27	19	37	20	50	22	6	23	28						
	31	16	50	17	55	19	3	20	14	21	29	22	49						
	32	16	19	17	22	18	29	19	38	20	51	22	9						

Residuum tabulae positionum

Elcuatio		26	27	28	29	30	31
	32	59 0	62 6	65 21	68 48	72 28	76 23
	31	58 17	61 22	64 35	67 59	71 37	75 30
	30	57 36	60 38	63 50	67 12	70 47	74 38
	29	56 56	59 56	63 5	66 26	69 59	73 47
	28	56 17	59 15	62 22	65 40	69 12	72 58
	27	55 38	58 35	61 40	64 56	68 25	72 10
Declina =	26	55 1	57 55	60 59	64 13	67 40	71 23
tio Septē =	25	54 24	57 17	60 18	63 31	66 56	70 36
trionalis	24	53 48	56 39	59 39	62 49	66 13	69 51
supra tera	23	53 12	56 1	59 0	62 8	65 30	69 7
ram.	22	52 37	55 25	58 21	61 28	64 48	68 23
	21	52 2	54 49	57 43	60 49	64 7	67 40
	20	51 28	54 13	57 6	60 10	63 27	66 58
	19	50 55	53 38	56 30	59 32	62 47	66 17
Et Meri =	18	50 22	53 4	55 54	58 55	62 8	65 36
diana sub	17	49 50	52 30	55 18	58 17	61 29	64 55
terra.	16	49 18	51 56	54 43	57 40	60 51	64 15
	15	48 46	51 23	54 8	57 4	60 13	63 36
	14	48 14	50 50	53 34	56 28	59 36	62 57
	13	47 43	50 17	53 0	55 53	58 59	62 18
	12	47 12	49 45	52 26	55 18	58 22	61 40
	11	46 41	49 13	51 53	54 43	57 46	61 2
	10	46 11	48 41	51 20	54 9	57 10	60 25
	9	45 41	48 10	50 47	53 34	56 34	59 48
	8	45 11	47 38	50 14	53 0	55 58	59 11
	7	44 41	47 7	49 42	52 26	55 23	58 34
	6	44 11	46 36	49 9	51 52	54 48	57 57
	5	43 42	46 5	48 37	51 19	54 13	57 21
	4	43 12	45 35	48 5	50 45	53 38	56 44
	3	42 43	45 4	47 33	50 12	53 3	56 8
	2	42 14	44 33	47 1	49 39	52 28	55 32
	1	41 44	44 3	46 29	49 5	51 54	54 56
	0	41 15	43 32	45 57	48 32	51 19	54 20
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m

ad. $36\frac{1}{2}$ gradus latitudinis.

29

	32		33		34		35		36		$36\frac{1}{2}$		Poli
	32	80	39	85	23	90	47	97	22	109	18	117	32
	31	79	43	84	25	89	46	96	18	108	11	116	24
	30	78	49	83	28	88	46	95	16	107	6	115	17
	29	77	56	82	33	87	48	94	15	106	3	114	13
	28	77	4	81	39	86	52	93	16	105	1	113	10
	27	76	14	80	46	85	57	92	19	104	2	112	9
	26	75	25	79	55	85	3	91	23	103	3	111	9
	25	74	36	79	5	84	11	90	28	102	6	110	11
	24	73	49	78	15	83	20	89	35	101	10	109	14
	23	73	3	77	27	82	29	88	43	100	16	108	18
	22	72	17	76	40	81	40	87	52	99	23	107	24
	21	71	33	75	53	80	51	87	1	98	30	106	30
	20	70	49	75	7	80	4	86	11	97	38	105	37
	19	70	5	74	22	79	17	85	22	96	47	104	45
	18	69	23	73	38	78	31	84	34	95	57	103	54
	17	68	41	72	54	77	45	83	47	95	8	103	4
	16	67	59	72	11	77	0	83	0	94	20	102	15
	15	67	18	71	28	76	16	82	14	93	32	101	26
	14	66	38	70	46	75	32	81	28	92	44	100	38
	13	65	58	70	5	74	49	80	43	91	57	99	50
	12	65	18	69	23	74	6	79	59	91	11	99	3
	11	64	39	68	42	73	23	79	15	90	25	98	16
	10	64	0	68	2	72	41	78	31	89	40	97	30
	9	63	21	67	21	71	59	77	47	88	54	96	43
	8	62	42	66	41	71	17	77	4	88	10	95	58
	7	62	4	66	1	70	36	76	21	87	25	95	13
	6	61	26	65	22	69	55	75	38	86	41	94	26
	5	60	48	64	42	69	14	74	56	85	57	93	41
	4	60	10	64	3	68	33	74	13	85	13	92	58
	3	59	33	63	24	67	53	73	31	84	29	92	13
	2	59	55	62	45	67	12	72	49	83	45	91	28
	1	58	17	62	6	66	31	72	7	83	2	90	44
	0	57	40	61	27	65	51	71	25	82	18	90	0
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Residuum tabulae positionum

Declinatio	26		27		28		29		30		31	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G
	0	41	15	43	32	45	57	48	32	51	19	54
	1	40	46	43	1	45	25	47	59	50	44	53
	2	40	16	42	31	44	53	47	25	50	10	53
	3	39	47	42	0	44	21	46	52	49	35	52
	4	39	18	41	29	43	49	46	19	49	0	51
	5	38	48	40	59	43	17	45	45	48	25	51
Declina- tio Meri-	6	38	19	40	28	42	45	45	12	47	50	50
diana ju-	7	37	49	39	57	42	12	44	38	47	15	50
pra terra	8	37	19	39	26	41	40	44	4	46	40	49
ram.	9	36	49	38	54	41	7	43	30	46	4	48
	10	36	19	38	23	40	34	42	55	45	28	48
	11	35	49	37	51	40	1	42	21	44	52	47
	12	35	18	37	19	39	28	41	46	44	16	47
	13	34	47	36	47	38	54	41	11	43	39	46
Et Septen-	14	34	16	36	14	38	20	40	36	43	2	45
trionalis	15	33	44	35	41	37	46	40	0	42	25	45
sub terra.	16	33	12	35	8	37	11	39	24	41	47	44
	17	32	40	34	34	36	36	38	47	41	9	43
	18	32	8	34	0	36	0	38	9	40	30	43
	19	31	35	33	26	35	24	37	32	39	51	42
	20	31	2	32	51	34	48	36	54	39	11	41
	21	30	28	32	15	34	11	36	15	38	31	41
	22	29	53	31	39	33	33	35	36	37	50	40
	23	29	18	31	3	32	54	24	56	27	8	39
	24	28	42	30	25	32	15	34	15	36	25	38
	25	28	6	29	47	31	26	33	33	35	42	38
	26	27	29	29	9	30	55	32	51	34	58	37
	27	26	52	28	29	30	14	32	8	34	13	36
	28	26	13	27	49	29	32	31	24	33	26	35
	29	25	34	27	8	28	49	30	38	32	39	34
	30	24	54	26	26	28	4	29	52	31	51	34
	31	24	12	25	42	27	10	29	52	28	12	33
	32	23	30	24	50	26	33	20	10	30	10	32

ad. $36\frac{1}{2}$, gradus latitudinis

71

		32		33		34		35		36		36½		Poli
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	
	0	57	40	61	27	65	51	71	25	82	18	90	0	
	1	57	3	60	48	65	11	70	43	81	34	89	16	
	2	56	25	60	9	64	30	70	1	80	51	88	32	
	3	55	47	59	30	63	49	69	19	80	7	87	47	
	4	55	10	58	51	63	9	68	37	79	23	87	2	
	5	54	32	58	12	62	28	67	54	78	39	86	17	
	6	53	54	57	32	61	47	67	12	77	55	85	32	
	7	53	16	56	53	61	6	66	29	77	11	84	47	
	8	52	38	56	13	60	25	65	46	76	26	84	2	
	9	51	59	55	33	59	43	65	3	75	42	83	17	
	10	51	20	54	52	59	1	64	19	74	56	82	30	
	11	50	41	54	12	58	19	63	35	74	11	81	44	
	12	50	2	53	31	57	36	62	51	73	25	80	57	
	13	49	22	52	49	56	53	62	7	72	39	80	10	
	14	48	42	52	8	56	10	61	22	71	52	79	22	
	15	48	2	51	26	55	26	60	36	71	4	78	34	
	16	47	21	50	43	54	42	59	50	70	16	77	45	
	17	46	39	50	0	53	57	59	3	69	28	76	56	
	18	45	57	49	16	53	11	58	16	68	39	76	6	
	19	45	15	48	32	52	25	57	28	67	49	75	15	
	20	44	31	47	47	51	38	56	39	66	58	74	23	
	21	43	47	47	1	50	51	55	49	66	6	73	30	
	22	43	3	46	14	50	2	54	58	65	13	72	36	
	23	42	17	45	27	49	13	54	7	64	20	71	42	
	24	41	31	44	39	48	22	53	15	63	26	70	46	
	25	40	44	43	49	47	31	52	22	62	30	69	49	
	26	39	55	42	59	46	39	51	27	61	33	68	51	
	27	39	6	42	8	45	45	50	31	60	34	67	51	
	28	38	16	41	15	44	50	49	34	59	35	66	50	
	29	37	24	40	21	43	54	48	35	58	33	65	47	
	30	36	31	39	26	42	56	47	34	57	30	64	43	
	31	35	37	38	29	41	56	46	32	56	25	63	36	
	32	34	41	37	31	40	55	45	28	55	18	62	28	

Tabula positionum

Elevatio		1	2	3	4	5	6						
	32	1	57	3	54	5	52	7	49	9	48	11	47
	31	1	56	3	51	5	47	7	43	9	41	11	38
	30	1	55	3	48	5	43	7	38	9	34	11	30
	29	1	53	3	46	5	39	7	32	9	27	11	21
	28	1	52	3	43	5	35	7	27	9	20	11	13
	27	1	51	3	40	5	31	7	22	9	13	11	5
	26	1	49	3	38	5	27	7	16	9	7	10	57
	25	1	48	3	35	5	23	7	11	9	0	10	50
	24	1	47	3	32	5	19	7	6	8	54	10	42
	23	1	45	3	30	5	16	7	1	8	48	10	34
Declina- tio Septē-	22	1	44	3	28	5	12	6	56	8	42	10	27
	21	1	43	3	25	5	8	6	51	8	35	10	20
trionalis supra ter-	20	1	42	3	23	5	5	6	46	8	29	10	13
	19	1	41	3	20	5	1	6	42	8	24	10	5
ram.	18	1	39	3	18	4	58	6	37	8	18	9	58
	17	1	38	3	16	4	54	6	33	8	12	9	51
	16	1	37	3	13	4	51	6	28	8	6	9	45
	15	1	36	3	11	4	47	6	23	8	1	9	38
Et Meri- diana sub	14	1	35	3	9	4	44	6	19	7	55	9	31
	13	1	34	3	7	4	41	6	15	7	49	9	24
terra.	12	1	33	3	4	4	37	6	10	7	44	9	18
	11	1	32	3	2	4	24	6	6	7	38	9	11
	10	1	31	3	9	4	31	6	1	7	33	9	5
	9	1	29	2	58	4	28	5	57	7	28	8	58
	8	1	28	2	56	4	24	5	53	7	22	8	52
	7	1	27	2	54	4	21	5	49	7	17	8	45
	6	1	26	2	52	4	18	5	44	7	12	8	39
	5	1	25	2	49	4	15	5	40	7	6	8	33
	4	1	24	2	47	4	12	5	36	7	1	8	26
	3	1	23	2	45	4	8	5	32	6	56	8	20
	2	1	22	2	43	4	5	5	27	6	50	8	14
	1	1	21	2	41	4	2	5	23	6	45	8	7
	0	1	20	2	39	3	59	5	19	6	40	8	1
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

ad. 37. gradus latitudinis.

		7		8		9		10		11		12		13		Poli
32	13	47	15	47	17	49	19	52	21	56	24	1	26	8		
31	13	37	15	36	17	36	19	37	21	40	23	43	25	48		
30	13	27	15	24	17	23	19	23	21	24	23	26	25	30		
29	13	17	15	13	17	10	19	9	21	8	23	9	25	11		
28	13	8	15	2	16	58	18	55	20	53	22	52	24	53		
27	12	58	14	51	16	46	18	41	20	38	22	36	24	35		
26	12	49	14	41	16	34	18	28	20	23	22	20	24	18		
25	12	40	14	30	16	22	18	15	20	9	22	4	24	1		
24	12	31	14	20	16	10	18	2	19	55	21	49	23	44		
23	12	22	14	10	15	59	17	50	19	41	21	34	23	27		
22	12	14	14	0	15	48	17	37	19	27	21	19	23	11		
21	12	5	13	51	15	37	17	25	19	14	21	4	22	55		
20	11	57	13	41	15	26	17	13	19	0	20	49	22	39		
19	11	48	13	31	15	16	17	1	18	47	20	35	22	24		
18	11	40	13	22	15	5	16	49	18	34	20	21	22	8		
17	11	32	13	13	14	55	16	37	18	21	20	7	21	53		
16	11	24	13	4	14	44	16	26	18	9	19	53	21	38		
15	11	16	12	55	14	34	16	14	17	56	19	39	21	23		
14	11	8	12	46	14	24	16	3	17	44	19	25	21	8		
13	11	0	12	37	14	14	15	52	17	31	19	12	20	53		
12	10	53	12	28	14	4	15	41	17	19	18	58	20	39		
11	10	45	12	19	13	54	15	30	17	7	18	45	20	24		
10	10	37	12	10	13	44	15	19	16	55	18	32	20	10		
9	10	30	12	1	13	34	15	8	16	43	18	19	19	56		
8	10	22	11	53	13	24	14	57	16	31	18	6	19	42		
7	10	15	11	44	13	15	14	46	16	19	17	53	19	27		
6	10	7	11	36	13	5	14	36	16	7	17	40	19	13		
5	10	0	11	27	12	56	14	25	15	55	17	27	18	59		
4	9	53	11	19	12	46	14	14	15	44	17	14	18	46		
3	9	45	11	10	12	37	14	4	15	32	17	1	18	32		
2	9	38	11	2	12	27	13	53	15	20	16	43	18	18		
1	9	30	10	53	12	17	13	43	15	9	16	36	18	4		
0	9	23	10	45	12	8	13	32	14	57	16	23	17	50		
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m		

Tabula positionum

Elevatio		1	2	3	4	5	6						
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	1	20	2	39	3	59	5	19	6	40	8	1
	1	1	19	2	37	3	56	5	15	6	35	7	55
	2	1	18	2	35	3	53	5	11	6	30	7	48
	3	1	17	2	33	3	50	5	6	6	24	7	42
Declina-	4	1	16	2	31	3	46	5	2	6	19	7	36
	5	1	15	2	29	3	43	4	58	6	14	7	29
tio Meri-	6	1	14	2	26	3	40	4	54	6	8	7	23
	7	1	13	2	24	3	37	4	49	6	3	7	17
diana su-	8	1	12	2	22	3	34	4	45	5	58	7	10
	9	1	11	2	20	3	30	4	41	5	52	7	4
pra ter-	10	1	9	2	18	3	27	4	37	5	47	6	57
	11	1	8	2	16	3	24	4	32	5	42	6	51
ram.	12	1	7	2	14	3	21	4	28	5	36	6	44
	13	1	6	2	11	3	17	4	23	5	31	6	38
Et Septē-	14	1	5	2	9	3	14	4	19	5	25	6	31
	15	1	4	2	7	3	11	4	15	5	19	6	24
trionalis	16	1	3	2	5	3	7	4	10	5	14	6	17
	17	1	2	2	2	3	4	4	5	5	8	6	11
sub terra.	18	1	1	2	0	3	0	4	1	5	2	6	4
	19	0	59	1	58	2	57	3	56	4	56	5	57
	20	0	58	1	55	2	53	3	52	4	51	5	49
	21	0	57	1	53	2	50	3	47	4	45	5	42
	22	0	56	1	50	2	46	3	42	4	38	5	35
	23	0	55	1	48	2	42	3	37	4	32	5	28
	24	0	53	1	46	2	39	3	32	4	26	5	20
	25	0	52	1	43	2	35	3	27	4	20	5	12
	26	0	51	1	40	2	31	3	22	4	13	5	5
	27	0	49	1	38	2	27	3	16	4	7	4	57
	28	0	48	1	35	2	23	3	11	4	0	4	49
	29	0	47	1	32	2	19	3	6	3	53	4	41
	30	0	45	1	30	2	15	3	0	3	46	4	32
	31	0	44	1	27	2	11	2	55	3	39	4	24
	32	0	43	1	24	2	6	2	49	3	32	4	15

ad. 37. gradus latitudinis

45

	7		8		9		10		11		12		13		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	9 23	10 45	12 8	13 32	14 57	16 23	17 50							
	1	9 16	10 37	11 59	13 21	14 45	16 10	17 36							
	2	9 8	10 28	11 49	13 11	14 34	15 58	17 22							
	3	9 1	10 20	11 39	13 0	14 22	15 45	17 8							
	4	8 53	10 11	11 30	12 50	14 10	15 32	16 54							
	5	8 46	10 3	11 20	12 39	13 59	15 19	16 41							
	6	8 39	9 54	11 11	12 28	13 47	15 6	16 27							
	7	8 31	9 46	11 1	12 18	13 35	14 53	16 13							
	8	8 24	9 37	10 52	12 7	13 23	14 40	15 58							
	9	8 16	9 29	10 42	11 56	13 11	14 27	15 44							
	10	8 9	9 20	10 32	11 45	12 59	14 14	15 30							
	11	8 1	9 11	10 22	11 34	12 47	14 1	15 16							
	12	7 53	9 2	10 12	11 23	12 35	13 48	15 1							
	13	7 46	8 53	10 2	11 12	12 23	13 34	14 47							
	14	7 38	8 44	9 52	11 1	12 10	13 21	14 32							
	15	7 30	8 35	9 42	10 50	11 58	13 7	14 17							
	16	7 22	8 26	9 32	10 38	11 45	12 53	14 2							
	17	7 14	8 17	9 21	10 27	11 33	12 39	13 47							
	18	7 6	8 8	9 11	10 15	11 20	12 25	13 32							
	19	6 58	7 59	9 0	10 3	11 7	12 11	13 16							
	20	6 49	7 49	8 50	9 51	10 54	11 57	13 1							
	21	6 41	7 39	8 39	9 39	10 40	11 42	12 45							
	22	6 32	7 30	8 28	9 27	10 27	11 27	12 29							
	23	6 24	7 20	8 17	9 14	10 13	11 12	12 13							
	24	6 15	7 10	8 6	9 2	9 59	10 57	11 56							
	25	6 6	7 0	7 54	8 49	9 45	10 42	11 39							
	26	5 57	6 49	7 42	8 36	9 31	10 26	11 22							
	27	5 48	6 39	7 30	8 23	9 16	10 10	11 5							
	28	5 38	6 28	7 18	8 9	9 1	9 54	10 47							
	29	5 29	6 17	7 6	7 55	8 46	9 37	10 29							
	30	5 19	6 6	6 53	7 41	8 30	9 20	10 10							
	31	5 9	5 54	6 40	7 27	8 14	9 3	9 52							
	32	4 59	5 43	6 27	7 12	7 53	8 45	9 32							

Residuum tabulae positionum

Elevatio		14		15		16		17		18		19		
	32	28	17	30	28	32	41	34	57	37	16	39	36	
	31	27	56	30	6	32	17	34	31	36	49	39	7	
	30	27	36	29	44	31	54	34	6	36	22	38	39	
	29	27	16	29	22	31	31	33	41	35	56	38	11	
	28	26	56	29	1	31	8	33	17	35	30	37	44	
	27	26	37	28	41	30	46	32	54	35	5	37	17	
	26	26	18	28	21	30	24	32	31	34	40	36	51	
	25	26	0	28	1	30	3	32	8	34	16	36	25	
Declina- tio Septe- trionalis	24	25	41	27	41	29	42	31	45	33	52	36	0	
	23	25	23	27	22	29	21	31	23	33	29	35	35	
supra ter- ram.	22	25	5	27	3	29	1	31	2	33	6	35	11	
	21	24	48	26	44	28	41	30	40	32	43	34	47	
	20	24	31	26	26	28	21	30	19	32	20	34	23	
	19	24	14	26	8	28	2	29	59	31	58	34	0	
	18	23	58	25	50	27	43	29	38	31	37	33	36	
	17	23	41	25	32	27	24	29	18	31	15	33	13	
Et Meri- diana sub terra.	16	23	25	25	14	27	5	28	58	30	54	32	51	
	15	23	9	24	57	26	46	28	38	30	33	32	29	
	14	22	53	24	40	26	28	28	18	30	12	32	6	
	13	22	37	24	23	26	10	27	59	29	51	31	45	
	12	22	21	24	6	25	52	27	40	29	31	31	23	
	11	22	6	23	49	25	34	27	20	29	10	31	1	
	10	21	50	23	32	25	16	27	1	28	50	30	40	
	9	21	35	23	16	24	58	26	43	28	30	30	19	
	8	21	19	22	59	24	41	26	24	28	10	29	57	
	7	21	4	22	43	24	23	26	5	27	50	29	36	
	6	20	49	22	27	24	6	25	46	27	30	29	15	
	5	20	34	22	11	23	48	25	28	27	11	28	55	
	4	20	19	21	54	23	31	25	10	26	51	28	34	
	3	20	4	21	38	23	14	24	51	26	32	28	13	
	2	19	49	21	22	22	56	24	33	26	12	27	52	
	1	19	34	21	6	22	39	24	14	25	52	27	32	
	0	19	19	20	50	22	22	23	56	25	33	27	11	
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	

ad. 37. gradus latitudinis.

39

		20	21	22	23	24	25	Poli
	32	42	2 44	30 47	2 49	40 52	22 55	10
	31	41	31 43	57 46	28 49	4 51	44 54	30
	30	41	1 43	25 45	54 48	28 51	7 53	51
	29	40	31 42	54 45	21 47	54 50	30 53	13
	28	40	2 42	24 44	49 47	20 49	55 52	35
	27	39	34 41	54 44	18 46	47 49	20 51	59
	26	39	7 41	24 43	47 46	14 48	46 51	23
	25	38	39 40	56 43	17 45	42 48	12 50	48
	24	38	12 40	27 42	47 45	11 47	39 50	13
	23	37	46 39	59 42	18 44	40 47	7 49	39
	22	37	20 39	32 41	49 44	10 46	35 49	6
	21	36	55 39	5 41	20 43	40 46	3 48	33
	20	36	30 38	39 40	52 43	10 45	32 48	0
	19	36	5 38	13 40	25 42	41 45	2 47	28
	18	35	40 37	47 39	58 42	13 44	37 46	57
	17	35	16 37	21 39	31 41	44 44	2 46	26
	16	34	52 36	56 39	4 41	16 43	33 45	55
	15	34	29 36	31 38	38 40	49 43	4 45	25
	14	34	5 36	7 38	12 40	22 42	35 44	55
	13	33	42 35	42 37	46 39	55 42	7 44	25
	12	33	19 35	18 37	21 39	28 41	39 43	55
	11	32	56 34	54 36	55 39	1 41	11 43	26
	10	32	34 34	30 36	30 38	35 40	43 42	57
	9	32	11 34	6 36	5 38	8 40	16 42	28
	8	31	49 33	43 35	40 37	42 39	48 41	59
	7	31	27 33	19 35	16 37	16 39	21 41	31
	6	31	5 32	56 34	51 36	50 38	54 41	3
	5	30	42 32	32 34	27 36	25 38	27 40	34
	4	30	20 32	9 34	2 35	59 38	0 40	6
	3	29	59 31	46 33	38 35	34 37	33 39	38
	2	29	37 31	23 33	14 35	8 37	6 39	10
	1	29	15 31	0 32	49 34	42 36	40 38	42
	0	28	53 30	37 32	25 34	17 36	13 38	14
	G	G	m G	m G	m G	m G	m G	m

Residuum tabulæ positionum

Elcuatio		14			15			16			17			18			19			
		G	G	m̄	G	G	m̄	G	G	m̄	G	G	m̄	G	G	m̄	G	G	m̄	
		0	19	19	20	50	22	22	23	56	25	33	27	11						
		1	19	4	20	34	22	5	23	38	25	14	26	50						
		2	18	49	20	18	21	43	23	19	24	54	26	30						
		3	18	34	20	2	21	30	23	1	24	34	26	9						
		4	18	19	19	46	21	13	22	42	24	15	25	48						
		5	18	4	19	29	20	56	22	24	23	55	25	27						
Declina = tio Meri =	6	17	49	19	13	20	38	22	6	23	36	25	7							
	7	17	34	18	57	20	21	21	47	23	16	24	46							
diana suc pra tera	8	17	19	18	41	20	3	21	28	22	56	24	25							
	9	17	3	18	24	19	46	21	9	22	36	24	3							
ram,	10	16	48	18	8	19	25	20	51	22	16	23	42							
	11	16	32	17	51	19	10	20	32	21	56	23	21							
		12	16	17	17	34	18	52	20	12	21	35	22	59						
		13	16	1	17	17	18	34	19	53	21	15	22	37						
Et Septen trionalis	14	15	45	17	0	18	16	19	34	20	54	22	16							
	15	15	29	16	43	17	58	19	14	20	33	21	53							
sub terra.	16	15	13	16	26	17	39	18	54	20	12	21	31							
	17	14	57	16	8	17	20	18	34	19	51	21	9							
		18	14	40	15	50	17	1	18	14	19	29	20	46						
		19	14	24	15	32	16	42	17	53	19	8	20	22						
		20	14	7	15	14	16	23	17	33	18	46	19	59						
		21	13	50	14	56	16	3	17	12	18	23	19	35						
		22	13	33	14	37	15	43	16	50	18	0	19	11						
		23	13	15	14	18	15	23	16	29	17	37	18	47						
		24	12	57	13	59	15	2	16	7	17	14	18	22						
		25	12	38	13	39	14	41	15	44	16	50	17	57						
		26	12	20	13	19	14	20	15	21	16	26	17	31						
		27	12	1	12	59	13	58	14	58	16	1	17	5						
		28	11	42	12	39	13	36	14	35	15	36	16	38						
		29	11	22	12	18	13	13	14	11	15	10	16	11						
		30	11	2	11	56	12	50	13	46	14	44	15	43						
		31	10	42	11	34	12	27	13	21	14	17	15	15						
		32	10	21	11	12	12	3	12	55	13	50	14	46						

ad.37. gradus latitudinis:

	20		21		22		23		24		25		Poli
	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	
0	28	53	30	37	32	25	34	17	36	13	38	14	
1	28	31	30	14	32	1	33	52	35	46	37	46	
2	28	9	29	51	31	36	33	26	35	20	37	18	
3	27	47	29	28	31	12	33	0	34	53	36	50	
4	27	26	29	5	30	48	32	35	34	26	36	22	
5	27	4	28	42	30	23	32	9	33	59	35	54	
6	26	41	28	18	29	59	31	44	33	32	35	25	
7	26	19	27	55	29	34	31	18	33	5	34	57	
8	25	57	27	31	29	10	30	52	32	38	34	29	
9	25	35	27	8	28	45	30	26	32	10	34	0	
10	25	12	26	44	28	20	29	59	31	43	33	31	
11	24	50	26	20	27	55	29	33	31	15	33	2	
12	24	27	25	56	27	29	29	6	30	47	32	33	
13	24	4	25	32	27	4	28	39	30	19	32	3	
14	23	41	25	7	26	38	28	12	29	51	31	33	
15	23	17	24	43	26	12	27	45	29	22	31	3	
16	22	54	24	18	25	46	27	18	28	53	30	33	
17	22	30	23	53	25	19	26	50	28	24	30	2	
18	22	6	23	27	24	52	26	21	27	54	29	31	
19	21	41	23	1	24	25	25	53	27	24	29	0	
20	21	16	22	35	23	58	25	24	26	54	28	28	
21	20	51	22	9	23	30	24	54	26	23	27	55	
22	20	26	21	42	23	1	24	24	25	51	27	22	
23	20	0	21	15	22	32	23	54	25	19	26	49	
24	19	34	20	47	22	3	23	23	24	47	26	15	
25	19	7	20	18	21	33	22	52	24	14	25	40	
26	18	39	19	50	21	3	22	20	23	40	25	5	
27	18	12	19	20	20	32	21	47	23	6	24	29	
28	17	44	18	50	20	1	21	14	22	31	23	53	
29	17	15	18	20	19	29	20	40	21	56	23	15	
30	16	45	17	49	18	56	20	6	21	19	22	37	
31	16	15	17	17	18	22	19	30	20	42	21	58	
32	15	44	16	44	17	48	18	54	20	4	21	18	

MM

Residuum tabulae positionum

Eleuatio		26	27	28	29	30	31						
	32	58	5	61	7	64	17	67	37	71	10	74	56
	31	57	22	60	23	63	31	66	48	70	19	74	3
	30	56	41	59	39	62	46	66	1	69	29	73	11
	29	56	1	58	57	62	1	65	15	68	41	72	20
	28	55	22	58	16	61	18	64	29	67	54	71	31
	27	54	43	57	36	60	36	63	45	67	7	70	43
	26	54	6	56	56	59	55	63	2	66	22	69	56
	25	53	29	56	18	59	14	62	20	65	38	69	9
	24	52	53	55	40	58	35	61	38	64	55	68	24
	23	52	17	55	2	57	56	60	57	64	12	67	40
Declina-	22	51	42	54	26	57	17	60	17	63	30	66	56
tio Septē-	21	51	7	53	50	56	39	59	39	62	49	66	13
trionalis	20	50	33	53	14	56	2	58	59	62	9	65	31
supra ter-	19	50	0	52	39	55	26	58	21	61	29	64	50
ram.	18	49	27	52	5	54	50	57	44	60	50	64	9
	17	48	55	51	31	54	14	57	6	60	11	63	28
Et Meri-	16	48	23	50	57	53	39	56	29	59	33	62	48
dina sub	15	47	51	50	24	53	4	55	53	58	55	62	9
terra.	14	47	19	49	51	52	30	55	17	58	18	61	30
	13	46	48	49	18	51	56	54	42	57	41	60	51
	12	46	17	48	46	51	22	54	7	57	4	60	13
	11	45	46	48	14	50	49	53	32	56	28	59	35
	10	45	16	47	42	50	16	52	58	55	52	58	58
	9	44	46	47	11	49	43	52	23	55	16	58	21
	8	44	16	46	39	49	10	51	49	54	40	57	44
	7	43	46	46	8	48	38	51	15	54	5	57	7
	6	43	16	45	37	48	5	50	41	53	30	56	30
	5	42	47	45	6	47	33	50	8	52	55	55	54
	4	42	17	44	36	47	1	49	34	52	20	55	17
	3	41	48	44	5	46	29	49	1	51	45	54	41
	2	41	19	43	34	45	57	48	28	51	10	54	5
	1	40	49	43	4	45	25	47	54	50	36	53	29
	0	40	20	42	33	44	53	47	21	50	1	52	53
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

ad. 37. gradus latitudinis

		32		33		34		35		36		37	Poli
	32	79	0	83	27	88	27	94	16	101	37	118	5
	31	78	4	82	29	87	26	93	12	100	30	116	55
	30	77	10	81	32	86	26	92	10	99	25	115	47
	29	76	17	80	37	85	28	91	9	98	22	114	41
	28	75	25	79	43	84	32	90	10	97	20	113	37
	27	74	35	78	50	83	37	89	13	96	21	112	35
	26	73	46	77	59	82	43	88	17	95	22	111	34
	25	72	57	77	9	81	51	87	22	94	25	110	34
	24	72	10	76	19	81	0	86	29	93	29	109	36
	23	71	24	75	31	80	9	85	37	92	35	108	39
	22	70	38	74	44	79	20	84	46	91	42	107	44
	21	69	54	73	57	78	31	83	55	90	49	106	49
	20	69	10	73	11	77	44	83	5	89	57	105	55
	19	68	26	72	26	76	57	82	16	89	6	105	2
	18	67	44	71	42	76	11	81	28	88	16	104	10
	17	67	2	70	58	75	25	80	41	87	27	103	19
	16	66	20	70	15	74	40	79	54	86	39	102	29
	15	65	39	69	32	73	56	79	8	85	51	101	39
	14	64	59	68	50	73	12	78	22	85	3	100	50
	13	64	19	68	9	72	29	77	37	84	16	100	1
	12	63	39	67	27	71	46	76	53	83	30	99	13
	11	63	0	66	46	71	3	76	9	82	44	98	25
	10	62	21	66	6	70	21	75	25	81	59	97	38
	9	61	42	65	25	69	39	74	41	81	13	96	51
	8	61	3	64	45	68	57	73	58	80	29	96	5
	7	60	25	64	5	68	16	73	15	79	44	95	19
	6	59	47	63	26	67	35	72	32	79	0	94	33
	5	59	9	62	46	66	54	71	50	78	16	93	47
	4	58	31	62	7	66	13	71	7	77	32	93	1
	3	57	54	61	28	65	33	70	25	76	48	92	16
	2	57	16	60	49	64	52	69	43	76	4	91	31
	1	56	38	60	10	64	11	69	1	75	21	90	45
	0	56	1	59	31	63	31	68	19	74	37	90	0
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Residuum tabulae positionum

Elcuatio		26		27		28		29		30		31		
		G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄
		0	40	20	42	33	44	53	47	21	50	1	52	53
		1	39	51	42	2	44	21	46	48	49	26	52	17
		2	39	21	41	32	43	49	46	14	48	52	51	41
		3	38	52	41	1	43	17	45	41	48	17	51	5
		4	38	23	40	30	42	45	45	8	47	42	50	29
		5	37	53	40	0	42	13	44	34	47	7	49	52
Declina =	6	37	24	39	29	41	41	44	1	46	32	49	16	
tio Meri =	7	36	54	38	58	41	8	43	27	45	57	48	39	
diana su =	8	36	24	38	27	40	36	42	53	45	22	48	2	
pra ter =	9	35	54	37	55	40	3	42	19	44	46	47	25	
ram.	10	35	24	37	24	39	30	41	44	44	10	46	48	
	11	34	54	36	52	38	57	41	10	43	34	46	11	
	12	34	23	36	20	38	24	40	35	42	58	45	33	
	13	33	52	35	48	37	50	40	0	42	21	44	55	
Et Septē-	14	33	21	35	15	37	16	39	25	41	44	44	16	
trionalis	15	32	49	34	42	36	42	38	49	41	7	43	37	
sub terra.	16	32	17	34	9	36	7	38	13	40	29	42	58	
	17	31	45	33	35	35	32	37	36	39	51	42	18	
	18	31	13	33	1	34	56	36	58	39	12	41	37	
	19	30	40	32	27	34	20	36	21	38	33	40	56	
	20	30	7	31	52	33	44	35	43	37	53	40	15	
	21	29	33	31	16	33	7	35	4	37	13	39	33	
	22	28	58	30	40	32	29	34	25	36	32	38	50	
	23	28	23	30	4	31	50	33	45	35	50	38	6	
	24	27	47	29	26	31	11	33	4	35	7	37	22	
	25	27	11	28	48	30	32	32	22	34	24	36	37	
	26	26	34	28	10	29	51	31	40	33	40	35	50	
	27	25	57	27	30	29	10	30	57	32	55	35	3	
	28	25	18	26	50	28	28	30	13	32	8	34	15	
	29	24	39	26	9	27	45	29	27	31	21	33	26	
	30	23	59	25	27	27	0	28	41	30	33	32	35	
	31	23	18	24	43	26	15	27	54	29	43	31	43	
	32	22	35	23	59	25	29	27	5	28	52	30	50	

ad 37. gradus latitudinis.

17

	32			33		34		35		36		37		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	56	1	59	31	63	31	68	19	74	37	90	0	
	1	55	24	58	52	62	51	67	37	73	53	89	15	
	2	54	46	58	13	62	10	66	55	73	10	88	29	
	3	54	8	57	34	61	29	66	13	72	26	87	44	
	4	53	31	56	55	60	49	65	31	71	42	86	59	
	5	52	53	56	16	60	8	64	48	70	58	86	13	
	6	52	15	55	36	59	27	64	6	70	14	85	27	
	7	51	37	54	57	58	46	63	23	69	30	84	41	
	8	50	59	54	17	58	5	62	40	68	45	83	55	
	9	50	20	53	37	57	23	61	57	68	1	83	9	
	10	49	41	52	56	56	41	61	13	67	15	82	22	
	11	49	2	52	16	55	59	60	29	66	30	81	35	
	12	48	23	51	35	55	16	59	45	65	44	80	47	
	13	47	43	50	53	54	33	59	1	64	58	79	59	
	14	47	3	50	12	53	50	58	16	64	11	79	10	
	15	46	23	49	30	53	6	57	30	63	23	78	21	
	16	45	42	48	47	52	22	56	44	62	35	77	31	
	17	45	0	48	4	51	37	55	57	61	47	76	41	
	18	44	18	47	20	50	51	55	10	60	58	75	50	
	19	43	36	46	36	50	5	54	22	60	8	74	58	
	20	42	52	45	51	49	18	53	33	59	17	74	5	
	21	42	8	45	5	48	31	52	43	58	25	73	11	
	22	41	24	44	18	47	42	51	52	57	32	72	16	
	23	40	38	43	31	46	53	51	1	56	39	71	21	
	24	39	52	42	43	46	2	50	9	55	45	70	24	
	25	39	5	41	53	45	11	49	16	54	49	69	26	
	26	38	16	41	3	44	19	48	21	53	52	68	26	
	27	37	27	40	12	43	25	47	25	52	53	67	25	
	28	36	37	39	19	42	30	46	28	51	54	66	23	
	29	35	45	38	25	41	34	45	29	50	52	65	19	
	30	34	52	37	30	40	36	44	28	49	49	64	13	
	31	33	58	36	33	39	36	43	26	48	44	63	5	
	32	33	2	35	35	38	35	42	22	47	37	61	55	

Tabula positionum

Elevatio		1	2	3	4	5	6						
	32	I	55	3	51	5	48	7	43	9	41	11	38
	31	I	54	3	48	5	43	7	37	9	34	11	29
	30	I	53	3	45	5	39	7	32	9	27	11	21
	29	I	51	3	43	5	35	7	26	9	20	11	12
	28	I	50	3	40	5	31	7	21	9	13	11	4
	27	I	49	3	37	5	27	7	16	9	6	10	56
	26	I	47	3	35	5	23	7	10	9	0	10	48
	25	I	46	3	32	5	19	7	5	8	53	10	41
	24	I	45	3	29	5	15	7	0	8	47	10	33
	23	I	43	3	27	5	12	6	55	8	41	10	25
Declina-	22	I	42	3	25	5	8	6	50	8	35	10	18
tio Septē-	21	I	41	3	22	5	4	6	45	8	28	10	11
trionalis	20	I	40	3	20	5	1	6	40	8	22	10	4
supra ter-	19	I	39	3	17	4	57	6	36	8	17	9	56
ram.	18	I	37	3	15	4	54	6	31	8	11	9	49
	17	I	36	3	13	4	50	6	27	8	5	9	42
Et Meri-	16	I	35	3	10	4	47	6	22	7	59	9	36
diana sub	15	I	34	3	8	4	43	6	17	7	54	9	29
terra.	14	I	33	3	6	4	40	6	13	7	48	9	22
	13	I	32	3	4	4	37	6	9	7	42	9	15
	12	I	31	3	1	4	33	6	4	7	37	9	9
	11	I	30	2	59	4	30	6	0	7	31	9	2
	10	I	29	2	57	4	27	5	55	7	26	8	56
	9	I	27	2	55	4	24	5	51	7	21	8	49
	8	I	26	2	53	4	20	5	47	7	15	8	43
	7	I	25	2	51	4	17	5	43	7	10	8	36
	6	I	24	2	49	4	14	5	38	7	5	8	30
	5	I	23	2	46	4	11	5	34	6	59	8	24
	4	I	22	2	44	4	8	5	30	6	54	8	17
	3	I	21	2	42	4	4	5	26	6	49	8	11
	2	I	20	2	40	4	1	5	21	6	43	8	5
	1	I	19	2	38	3	58	5	17	6	38	7	58
	0	I	18	2	36	3	55	5	13	6	33	7	52
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

1

Tabula positionum

Elcuatio	1			2			3			4			5			6		
	G	G	m̄	G	G	m̄	G	G	m̄	G	G	m̄	G	G	m̄	G	G	m̄
	0	1	18	2	36	3	55	5	13	6	33	7	52					
	1	1	17	2	34	3	52	5	9	6	28	7	46					
	2	1	16	2	32	3	49	5	5	6	23	7	39					
	3	1	15	2	30	3	46	5	0	6	17	7	33					
	4	1	14	2	28	3	42	4	56	6	12	7	27					
	5	1	13	2	26	3	39	4	52	6	7	7	20					
Declina	6	1	12	2	23	3	36	4	48	6	1	7	14					
tio Meri-	7	1	11	2	21	3	33	4	43	5	56	7	8					
diana sus	8	1	10	2	19	3	30	4	39	5	51	7	1					
pra ter-	9	1	9	2	17	3	26	4	35	5	45	6	55					
ram.	10	1	7	2	15	3	23	4	31	5	40	6	48					
	11	1	6	2	13	3	20	4	26	5	35	6	42					
Et Seprē	12	1	5	2	11	3	17	4	22	5	29	6	35					
trionalis	13	1	4	2	8	3	13	4	17	5	24	6	29					
sub terra.	14	1	3	2	6	3	10	4	13	5	18	6	22					
	15	1	2	2	4	3	7	4	9	5	12	6	15					
	16	1	1	2	2	3	3	4	4	5	7	6	8					
	17	1	0	1	59	3	0	3	59	5	1	6	2					
	18	0	59	1	57	2	56	3	55	4	55	5	55					
	19	0	57	1	55	2	53	3	50	4	49	5	48					
	20	0	56	1	52	2	49	3	46	4	44	5	40					
	21	0	55	1	50	2	46	3	41	4	38	5	33					
	22	0	54	1	47	2	42	3	36	4	31	5	26					
	23	0	53	1	45	2	38	3	31	4	25	5	19					
	24	0	51	1	43	2	35	3	26	4	19	5	11					
	25	0	50	1	40	2	31	3	21	4	13	5	3					
	26	0	49	1	37	2	27	3	16	4	6	4	56					
	27	0	47	1	35	2	23	3	10	4	0	4	48					
	28	0	46	1	32	2	19	3	5	3	53	4	40					
	29	0	45	1	29	2	15	3	0	3	46	4	32					
	30	0	43	1	27	2	11	2	54	3	39	4	23					
	31	0	42	1	24	2	7	2	49	3	32	4	15					
	32	0	41	1	21	2	2	2	43	3	25	4	6					

ad .37½ gradus latitudinis

	7		8		9		10		11		12		13		Poli
	G	G m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	9	12	10	33	11	55	13	17	14	40	16	5	17	30
	1	9	5	10	25	11	46	13	6	14	28	15	52	17	16
	2	8	57	10	16	11	36	12	56	14	17	15	40	17	2
	3	8	50	10	8	11	26	12	45	14	5	15	27	16	48
	4	8	42	9	59	11	17	12	35	13	53	15	14	16	34
	5	8	35	9	51	11	7	12	24	13	42	15	1	16	21
	6	8	28	9	42	10	58	12	13	13	30	14	48	16	7
	7	8	20	9	34	10	48	12	3	13	18	14	35	15	53
	8	8	13	9	25	10	39	11	52	13	6	14	22	15	38
	9	8	5	9	17	10	29	11	41	12	54	14	9	15	24
	10	7	58	9	8	10	19	11	30	12	42	13	56	15	10
	11	7	50	8	59	10	9	11	19	12	30	13	43	14	56
	12	7	42	8	50	9	59	11	8	12	18	13	30	14	41
	13	7	35	8	41	9	49	10	57	12	6	13	16	14	27
	14	7	27	8	32	9	39	10	46	11	53	13	3	14	12
	15	7	19	8	23	9	29	10	35	11	41	12	49	13	57
	16	7	11	8	14	9	19	10	23	11	28	12	35	13	42
	17	7	3	8	5	9	8	10	12	11	16	12	21	13	27
	18	6	55	7	56	8	58	10	0	11	3	12	7	13	12
	19	6	47	7	47	8	47	9	48	10	50	11	53	12	56
	20	6	38	7	37	8	37	9	36	10	37	11	39	12	41
	21	6	30	7	27	8	26	9	24	10	23	11	24	12	25
	22	6	21	7	18	8	15	9	12	10	10	11	9	12	9
	23	6	13	7	8	8	4	8	59	9	56	10	54	11	53
	24	6	4	6	58	7	53	8	47	9	42	10	39	11	36
	25	5	55	6	48	7	41	8	34	9	28	10	24	11	19
	26	5	46	6	37	7	29	8	21	9	14	10	8	11	2
	27	5	37	6	27	7	17	8	8	8	59	9	52	10	45
	28	5	27	6	16	7	5	7	54	8	44	9	36	10	27
	29	5	18	6	5	6	53	7	40	8	29	9	19	10	9
	30	5	8	5	54	6	40	7	26	8	13	9	2	9	50
	31	4	58	5	42	6	27	7	12	7	57	8	45	9	32
	32	4	48	5	31	6	14	6	57	7	41	8	27	9	12

NN

Residuum tabulae positionum

Eleuatio		14	15	16	17	18	19						
	32	27	56	30	4	32	16	34	30	36	46	39	5
	31	27	35	29	42	31	52	34	4	36	19	38	36
	30	27	15	29	20	31	29	33	39	35	52	38	8
	29	16	55	28	58	31	6	33	14	35	26	37	40
	28	16	35	28	37	30	43	32	50	35	0	37	13
	27	16	16	28	17	30	21	32	27	34	35	36	46
	26	25	57	27	57	29	59	32	4	34	10	36	20
	25	25	39	27	37	29	38	31	41	33	46	35	54
	24	25	20	27	17	29	17	31	18	33	22	35	29
	23	25	2	26	53	28	56	30	56	32	59	35	4
	22	24	44	26	39	28	36	30	35	32	36	34	40
	21	24	27	26	20	28	16	30	13	32	13	34	16
Declina-	20	24	10	26	2	27	56	29	52	31	50	33	52
tio Septē-	19	23	53	25	44	27	37	29	32	31	28	33	29
trionalis	18	23	37	25	26	27	18	29	11	31	7	33	5
supra ter-	17	23	20	25	8	26	59	28	51	30	45	32	42
ram.	16	23	4	24	50	26	40	28	31	30	24	32	20
	15	22	48	24	33	26	21	28	11	30	3	31	58
Et Merie-	14	22	32	24	16	26	3	27	51	29	42	31	35
diana sub	13	22	16	23	59	25	45	27	32	29	21	31	14
terra.	12	22	0	23	42	25	27	27	13	29	1	30	52
	11	21	45	22	25	25	9	26	53	28	40	20	30
	10	21	29	23	8	24	51	26	34	28	20	30	9
	9	21	14	22	52	24	22	26	16	28	0	29	48
	8	20	58	22	35	24	16	25	57	27	40	29	26
	7	20	43	22	19	23	58	25	38	27	20	29	5
	6	20	28	22	3	23	41	25	19	27	0	28	44
	5	20	13	21	47	22	22	25	1	26	41	28	24
	4	19	58	21	30	23	6	24	43	26	21	25	3
	3	19	43	21	14	22	49	24	24	26	2	27	42
	2	19	28	20	58	22	31	24	6	25	42	27	21
	1	19	13	20	42	22	14	23	47	25	22	27	1
	0	18	58	20	26	21	57	23	29	25	3	26	40
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

ad. $37\frac{1}{2}$ gradus latitudinis.

		20	21	22 °	23	24	25	26	Poli
	32	41 28	43 54	46 23	48 59	51 37	54 22	57 14	
	31	40 57	43 21	45 49	48 23	50 59	53 42	56 31	
	30	40 27	42 49	45 15	47 47	50 22	53 3	55 50	
	29	39 57	42 18	44 42	47 13	49 45	52 25	55 10	
	28	39 28	41 48	44 10	46 39	49 10	51 47	54 31	
	27	39 0	41 18	43 39	46 6	48 35	51 11	53 52	
	26	38 33	40 48	43 8	45 33	48 1	50 35	53 15	
	25	38 5	40 20	42 38	45 1	47 27	50 0	52 38	
	24	37 38	39 51	42 8	44 30	46 54	49 25	52 2	
	23	37 12	39 23	41 39	43 59	46 22	48 51	51 26	
	22	36 46	38 56	41 10	43 29	45 50	48 18	50 51	
	21	36 21	38 29	40 41	42 59	45 18	47 45	50 16	
	20	35 56	38 3	40 13	42 29	44 47	47 12	49 42	
	19	35 31	37 37	39 46	42 0	44 17	46 40	49 9	
	18	35 6	37 11	39 19	41 32	43 47	46 9	48 36	
	17	34 42	36 45	38 52	41 3	43 17	45 33	48 4	
	16	34 18	36 20	38 25	40 35	42 48	45 7	47 32	
	15	33 55	35 55	37 59	40 8	42 19	44 37	47 0	
	14	33 31	35 31	37 33	39 41	41 50	44 7	46 28	
	13	33 8	35 6	37 7	39 14	41 22	43 37	45 57	
	12	32 45	34 42	36 42	38 47	40 54	43 7	45 26	
	11	32 22	34 18	36 16	38 20	40 26	42 38	44 55	
	10	32 0	33 54	35 51	37 54	39 58	42 9	44 25	
	9	31 37	33 30	35 26	37 27	39 31	41 40	43 55	
	8	31 15	33 7	35 1	37 1	39 3	41 11	43 25	
	7	30 53	32 43	34 37	36 35	38 36	40 43	42 55	
	6	30 31	32 20	34 12	36 9	38 9	40 15	42 25	
	5	30 8	31 56	33 48	35 44	37 42	39 46	41 56	
	4	29 46	31 33	33 23	35 18	37 15	39 18	41 26	
	3	29 25	31 10	32 59	34 53	36 48	38 50	40 57	
	2	29 3	30 47	32 35	34 27	36 21	38 22	40 28	
	1	28 41	30 24	32 10	34 1	35 55	37 54	39 58	
	0	28 19	30 1	31 46	33 36	35 28	37 26	39 29	
	G	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	

NN 2

Residuum tabulæ positionum

Elcuatio		14	15	16	17	18	19	
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
	0	18 58	20 26	21 57	23 29	25 3	26 40	
	1	18 43	20 10	21 40	23 11	24 44	26 19	
	2	18 28	19 54	21 23	22 52	24 24	25 59	
	3	18 13	19 38	21 7	22 34	24 4	25 38	
	4	17 58	19 22	20 48	22 15	23 45	25 17	
	5	17 43	19 7	20 31	21 57	23 25	24 56	
	6	17 28	18 49	20 13	21 39	23 6	24 36	
	7	17 13	18 33	19 56	21 20	22 46	24 15	
	8	16 58	18 17	19 38	21 1	22 26	23 54	
	9	16 42	18 0	19 21	20 42	22 6	23 32	
Declina = tio Meriæ	10	16 27	17 44	19 3	20 24	21 46	23 11	
	11	16 11	17 27	18 45	20 5	21 26	22 50	
diuna suo pra tera	12	15 56	17 10	18 27	19 45	21 5	22 28	
	13	15 40	16 53	18 9	19 26	20 45	22 6	
ram.	14	15 24	16 36	17 51	19 7	20 24	21 45	
	15	15 8	16 19	17 33	18 47	20 3	21 22	
	16	14 52	16 2	17 14	18 27	19 42	21 0	
	17	14 36	15 44	16 55	18 7	19 21	20 38	
Et Septen trionalis	18	14 19	15 26	16 36	17 47	18 59	20 15	
	19	14 3	15 8	16 17	17 26	18 38	19 51	
sub terra.	20	13 46	14 50	15 58	17 6	18 16	19 28	
	21	13 29	14 32	15 38	16 45	17 53	19 4	
	22	13 12	14 13	15 18	16 23	17 30	18 40	
	23	12 54	13 54	14 53	16 2	17 7	18 16	
	24	12 36	13 35	14 37	15 40	16 44	17 51	
	25	12 17	13 15	14 16	15 17	16 20	17 26	
	26	11 59	12 55	13 55	14 54	15 56	17 0	
	27	11 40	12 35	13 33	14 31	15 31	16 34	
	28	11 21	12 15	13 11	14 8	15 6	16 7	
	29	11 1	11 54	12 48	13 44	14 40	15 40	
	30	10 41	11 32	12 25	13 19	14 14	15 12	
	31	10 21	11 10	12 2	12 54	13 47	14 44	
	32	10 0	10 48	11 38	12 28	13 20	14 15	

	20		21		22		23		24		25		26		Poli
	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	
0	23	19	30	1	31	46	33	36	35	28	37	26	39	29	
1	27	57	29	38	31	22	33	11	35	1	36	58	39	0	
2	27	35	29	15	30	57	32	45	34	35	36	30	38	30	
3	27	13	28	52	30	33	32	19	34	8	36	2	38	1	
4	26	52	28	29	30	9	31	54	33	41	35	34	37	32	
5	26	30	28	6	29	44	31	28	33	14	35	6	37	2	
6	26	7	27	42	29	20	31	3	32	47	34	37	36	33	
7	25	45	27	19	28	55	30	37	32	20	34	9	36	3	
8	25	23	26	55	28	31	30	11	31	53	33	41	35	33	
9	25	1	26	32	28	6	29	45	31	25	33	12	35	3	
10	24	38	26	8	27	41	29	18	30	58	32	43	34	33	
11	24	16	25	44	27	16	28	52	30	30	32	14	34	3	
12	23	53	25	20	26	50	28	25	30	2	31	45	33	32	
13	23	30	24	56	26	25	27	58	29	34	31	15	33	1	
14	23	7	24	31	25	59	27	31	29	6	30	45	32	30	
15	22	43	24	7	25	33	27	4	28	37	30	15	31	58	
16	22	20	23	42	25	7	26	37	28	8	29	45	31	26	
17	21	56	23	17	24	40	26	9	27	39	29	14	30	54	
18	21	32	22	51	24	13	25	40	27	9	28	43	30	22	
19	21	7	22	25	23	46	25	12	26	39	28	12	29	49	
20	20	42	21	59	23	19	24	43	26	9	27	40	29	16	
21	20	17	21	33	22	51	24	13	25	38	27	7	28	42	
22	19	52	21	6	22	22	23	43	25	6	26	34	28	7	
23	19	26	20	39	21	53	23	13	24	34	26	1	27	32	
24	19	0	20	11	21	24	22	42	24	2	25	27	26	56	
25	18	33	19	42	20	54	22	11	23	29	24	52	26	20	
26	18	5	19	14	20	24	21	39	22	55	24	17	25	43	
27	17	38	18	44	19	53	21	6	22	21	23	41	25	6	
28	17	10	18	14	19	22	20	33	21	46	23	5	24	27	
29	16	41	17	44	18	50	19	59	21	11	22	27	23	48	
30	16	11	17	13	18	17	19	25	20	34	21	49	23	8	
31	15	41	16	41	17	43	18	49	19	57	21	10	22	27	
32	15	10	16	8	17	9	18	13	19	19	20	30	21	44	

Residuum tabulæ positionum:

Elcuario		27	28	29	30	31	32						
	32	60	1	63	17	66	32	69	59	73	37	77	33
	31	59	27	62	31	65	43	69	8	72	44	76	37
	30	58	43	61	46	64	56	68	18	71	52	75	43
	29	58	1	61	1	64	10	67	30	71	1	74	50
	28	57	20	60	18	63	24	66	43	70	12	73	58
	27	56	40	59	36	62	40	65	56	69	24	73	8
	26	56	0	58	55	61	57	65	11	63	37	72	19
	25	55	22	58	14	61	15	64	27	67	50	71	30
	24	54	44	57	35	60	33	63	44	67	5	70	43
	23	54	6	56	56	59	52	63	1	66	21	69	57
Declina- tio Septē-	22	53	30	56	17	59	12	62	19	65	37	69	11
	21	52	54	55	39	58	33	61	38	64	54	68	27
trionalis supra ter-	20	52	18	55	2	57	54	60	58	64	12	67	43
	19	51	43	54	26	57	16	60	18	63	31	66	59
ram.	18	51	9	53	50	56	39	59	39	62	50	66	17
	17	50	35	53	14	56	1	59	0	62	9	65	35
Et Meri- diana sub	16	50	1	52	39	55	24	58	22	61	29	64	53
	15	49	28	52	4	54	48	57	44	60	50	64	12
terra.	14	48	55	51	30	54	12	57	7	60	11	63	32
	13	48	22	50	56	53	37	56	30	59	32	62	52
	12	47	50	50	22	53	2	55	53	58	54	62	12
	11	47	18	49	49	52	27	55	17	58	16	61	33
	10	46	46	49	16	51	53	54	41	57	39	60	54
	9	46	15	48	43	51	18	54	5	57	2	60	15
	8	45	43	48	10	50	44	53	29	56	25	59	36
	7	45	12	47	38	50	10	52	54	55	48	58	58
	6	44	41	47	5	49	36	52	19	55	11	58	20
	5	44	10	46	33	49	3	51	44	54	35	57	42
	4	43	40	46	1	48	29	51	9	53	58	57	4
	3	43	9	45	29	47	56	50	34	53	22	56	27
	2	42	38	44	57	47	23	49	59	52	46	55	49
	1	42	8	44	25	46	49	49	25	52	10	55	11
	0	41	37	43	53	46	16	48	50	51	34	54	34
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Residuum tabulae positionum

Elevatio		27		28		29		30		31		32			
		G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	41	37	43	53	46	16	48	50	51	34	54	34		
	1	41	6	43	21	45	43	48	15	50	58	53	57		
	2	40	36	42	49	45	9	47	41	50	22	53	19		
	3	40	5	42	17	44	36	47	6	49	46	52	41		
	4	39	34	41	45	44	3	46	31	49	10	52	4		
	5	39	4	41	13	43	29	45	56	48	33	51	26		
	6	38	33	40	41	42	56	45	21	47	57	50	48		
	7	38	2	40	8	42	22	44	46	47	20	50	10		
	8	37	31	39	36	41	48	44	11	46	43	49	32		
	9	36	59	39	3	41	14	43	35	46	6	48	53		
Declina- tio Meri-	10	36	28	38	30	40	39	42	59	45	29	48	14		
	11	35	56	37	57	40	5	42	23	44	52	47	35		
diana su- pra ter-	12	35	24	37	24	39	30	41	47	44	14	46	56		
	13	34	52	36	50	38	55	41	10	43	36	46	16		
ram.	14	34	19	36	16	38	20	40	33	42	57	45	36		
	15	33	46	35	42	37	44	39	56	42	18	44	56		
	16	33	13	35	7	37	8	39	18	41	39	44	15		
	17	32	39	34	32	36	31	38	40	40	59	43	33		
Et Septē- trionalis	18	32	5	33	56	35	53	38	1	40	18	42	51		
	19	31	31	33	20	35	16	37	22	39	37	42	9		
sub terra.	20	30	56	32	44	34	38	36	42	38	56	41	25		
	21	30	20	32	7	33	59	36	2	38	14	40	41		
	22	29	44	31	29	33	20	35	21	37	31	39	57		
	23	29	8	30	50	32	40	34	29	36	47	39	11		
	24	28	30	30	11	31	59	33	56	36	3	38	25		
	25	27	52	29	32	31	17	33	13	35	18	37	38		
	26	27	14	28	51	30	35	32	29	34	31	36	49		
	27	26	34	28	10	29	52	31	44	33	44	36	6		
	28	25	54	27	28	29	8	30	57	32	56	35	10		
	29	25	13	26	45	28	22	30	10	32	7	34	18		
	30	24	31	26	0	27	36	29	22	31	16	33	25		
	31	23	47	25	15	26	49	28	32	30	24	32	31		
	32	23	3	24	29	26	0	27	41	29	31	31	35		

ad $37\frac{1}{2}$ gradus latitudinis.

		33		34		35		36		37		$37\frac{1}{2}$		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	57	52	61	36	65	59	71	31	82	20	90	0	
	1	57	13	60	56	65	17	70	47	81	35	89	14	
	2	56	34	60	15	64	35	70	4	80	49	88	28	
	3	55	55	59	34	63	53	69	20	80	4	87	42	
	4	55	16	58	54	63	11	68	36	79	19	86	56	
	5	54	37	58	13	62	28	67	52	78	33	86	9	
	6	53	57	57	32	61	46	67	8	77	47	85	22	
	7	53	18	56	51	61	3	66	24	77	1	84	36	
	8	52	38	56	10	60	20	65	39	76	15	83	49	
	9	51	58	55	28	59	37	64	55	75	29	83	2	
	10	51	17	54	46	58	53	64	9	74	42	82	14	
	11	50	37	54	4	58	9	63	24	73	55	81	26	
	12	49	56	53	21	57	25	62	38	73	7	80	37	
	13	49	14	52	38	56	41	61	52	72	19	79	48	
	14	48	33	51	55	55	56	61	5	71	30	78	58	
	15	47	51	51	11	55	10	60	17	70	41	78	8	
	16	47	8	50	27	54	24	59	29	69	51	77	17	
	17	46	25	49	42	53	37	58	41	69	1	76	26	
	18	45	41	48	56	52	50	57	52	68	10	75	34	
	19	44	57	48	10	52	2	57	2	67	18	74	41	
	20	44	12	47	23	51	13	56	11	66	25	73	47	
	21	43	26	46	36	50	23	55	19	65	31	72	52	
	22	42	39	45	47	49	32	54	26	64	36	71	56	
	23	41	52	44	58	48	41	53	33	63	41	71	0	
	24	41	4	44	7	47	49	52	39	62	44	70	2	
	25	40	14	43	16	46	56	51	43	61	46	69	2	
	26	39	24	42	24	46	1	50	46	60	46	68	1	
	27	38	33	41	30	45	5	49	47	59	45	66	59	
	28	37	40	40	35	44	8	48	48	58	43	65	55	
	29	36	46	39	39	43	9	47	46	57	39	64	50	
	30	35	51	38	41	42	8	46	43	56	33	63	42	
	31	34	54	37	41	41	6	45	38	55	25	62	33	
	32	33	56	36	40	40	2	44	31	54	15	61	21	

Tabula positionum.

Elevatio		1	2	3	4	5	6						
	32	1	54	3	49	5	44	7	38	9	34	11	30
	31	1	53	3	46	5	39	7	32	9	27	11	21
	30	1	52	3	43	5	35	7	27	9	20	11	13
	29	1	50	3	41	5	31	7	21	9	13	11	4
	28	1	49	3	38	5	27	7	16	9	6	10	56
	27	1	48	3	35	5	23	7	11	8	59	10	48
	26	1	46	3	33	5	19	7	5	8	53	10	40
	25	1	45	3	30	5	15	7	0	8	46	10	33
	24	1	44	3	27	5	11	6	55	8	40	10	25
	23	1	42	3	25	5	8	6	50	8	34	10	17
	22	1	41	3	23	5	4	6	45	8	28	10	10
	21	1	40	3	20	5	0	6	40	8	21	10	3
Declina-	20	1	39	3	18	4	57	6	35	9	15	9	56
tio Septē-	19	1	38	3	15	4	53	6	31	8	10	9	48
trionalis	18	1	36	3	13	4	50	6	26	8	4	9	41
supra ter-	17	1	35	3	11	4	46	6	22	7	58	9	34
ram.	16	1	34	3	8	4	43	6	17	7	52	9	28
	15	1	33	3	6	4	39	6	12	7	47	9	21
Et Meri-	14	1	32	3	4	4	36	6	8	7	41	9	14
diana sub	13	1	31	3	2	4	33	6	4	7	35	9	7
terra.	12	1	30	2	59	4	29	5	59	7	30	9	1
	11	1	29	2	57	4	26	5	55	7	24	8	54
	10	1	28	2	55	4	23	5	50	7	19	8	48
	9	1	26	2	53	4	20	5	46	7	14	8	41
	8	1	25	2	51	4	16	5	42	7	8	8	35
	7	1	24	2	49	4	13	5	38	7	3	8	28
	6	1	23	2	47	4	10	5	33	6	58	8	22
	5	1	22	2	44	4	7	5	29	6	52	8	16
	4	1	21	2	42	4	4	5	25	6	47	8	9
	3	1	20	2	40	4	0	5	21	6	42	8	3
	2	1	19	2	38	3	57	5	16	6	36	7	57
	1	1	18	2	36	3	54	5	12	6	31	7	50
	0	1	17	2	34	3	51	5	8	6	26	7	44
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

ad. 38. gradus latitudinis

		7	8	9	10	11	12	13	Poli						
	32	13	26	15	24	17	23	19	23	21	23	23	25	25	29
	31	13	16	15	13	17	10	19	8	21	7	23	7	25	9
	30	13	6	15	1	16	57	18	54	20	51	22	50	24	51
	29	12	56	14	50	16	44	18	40	20	35	22	33	24	32
	28	12	47	14	39	16	32	18	26	20	20	22	16	24	14
	27	12	37	14	28	16	20	18	12	20	5	22	0	23	56
	26	12	28	14	18	16	8	17	59	19	50	21	44	23	39
	25	12	19	14	7	15	56	17	46	19	36	21	28	23	22
	24	12	10	13	57	15	44	17	33	19	22	21	13	23	5
	23	12	1	13	47	15	33	17	21	19	8	20	58	22	48
	22	11	53	13	37	15	22	17	8	18	54	20	43	22	32
	21	11	44	13	28	15	11	16	56	18	41	20	28	22	16
	20	11	36	13	18	15	0	16	44	18	27	20	13	22	0
	19	11	27	13	8	14	50	16	32	18	14	19	59	21	45
	18	11	19	12	59	14	39	16	20	18	1	19	45	21	29
	17	11	11	12	50	14	29	16	8	17	48	19	31	21	14
	16	11	3	12	41	14	18	15	57	17	36	19	17	20	59
	15	10	55	12	32	14	8	15	45	17	23	19	3	20	44
	14	10	47	12	23	13	58	15	34	17	11	18	49	20	29
	13	10	39	12	14	13	48	15	23	16	58	18	36	20	14
	12	10	32	12	5	13	38	15	12	16	46	18	22	20	0
	11	10	24	11	56	13	28	15	1	16	34	18	9	19	45
	10	10	16	11	47	13	18	14	50	16	22	17	56	19	31
	9	10	9	11	38	13	8	14	39	16	10	17	43	19	17
	8	10	1	11	30	12	58	14	28	15	58	17	30	19	3
	7	9	54	11	21	12	49	14	17	15	46	17	17	18	48
	6	9	46	11	13	12	39	14	7	15	34	17	4	18	34
	5	9	39	11	4	12	30	13	56	15	22	16	51	18	20
	4	9	32	10	56	12	20	13	45	15	11	16	38	17	7
	3	9	24	10	47	12	11	13	35	14	59	16	25	18	53
	2	9	17	10	39	12	1	13	24	14	47	16	12	17	39
	1	9	9	10	30	11	51	13	14	14	36	16	0	17	25
	0	9	2	10	22	11	42	13	3	14	24	15	47	17	11
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

Tabula positionum

Elevatio		1	2	3	4	5	6						
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	1	17	2	34	3	51	5	8	6	26	7	44
	1	1	16	2	32	3	48	5	4	6	21	7	38
•	2	1	15	2	30	3	45	5	0	6	16	7	31
	3	1	14	2	28	3	42	4	55	6	10	7	25
	4	1	13	2	26	3	38	4	51	6	5	7	19
	5	1	12	2	24	3	35	4	47	6	0	7	12
	6	1	11	2	21	3	32	4	43	5	54	7	6
	7	1	10	2	19	3	29	4	38	5	49	7	0
	8	1	9	2	17	3	26	4	34	5	44	6	53
	9	1	8	2	15	3	22	4	30	5	38	6	47
Declina =	10	1	6	2	13	3	19	4	26	5	33	6	40
tio Meri =	11	1	5	2	11	3	16	4	21	5	28	6	34
diana su =	12	1	4	2	9	3	13	4	17	5	22	6	27
pra tere	13	1	3	2	6	3	9	4	12	5	17	6	21
ram.	14	1	2	2	4	3	6	4	8	5	11	6	14
	15	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	7
	16	1	0	2	0	2	59	3	59	5	0	6	0
	17	0	59	1	57	2	56	3	54	4	54	5	54
Et Septē	18	0	58	1	55	2	52	3	50	4	48	5	47
trionalis	19	0	56	1	53	2	49	3	45	4	42	5	40
sub terra.	20	0	55	1	50	2	45	3	41	4	37	5	32
	21	0	54	1	48	2	42	3	36	4	31	5	25
	22	0	53	1	45	2	38	3	31	4	24	5	18
	23	0	52	1	43	2	34	3	26	4	18	5	11
	24	0	50	1	41	2	31	3	21	4	12	5	3
	25	0	49	1	38	2	27	3	16	4	6	4	55
	26	0	48	1	35	2	23	3	11	3	59	4	48
	27	0	46	1	33	2	19	3	5	3	53	4	40
	28	0	45	1	30	2	15	3	0	3	46	4	32
	29	0	44	1	27	2	11	2	55	3	39	4	24
	30	0	42	1	25	2	7	2	49	3	32	4	15
	31	0	41	1	22	2	3	2	44	3	25	4	7
	32	0	40	1	19	1	58	2	38	3	18	3	58

ad. 38. gradus latitudinis.

55

	7		8		9		10		11		12		13		Poli
	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	
	0	9 2	10	22	11	42	13	3	14	24	15	47	17	11	
	1	8 55	10	14	11	33	12	52	14	12	15	34	16	57	
	2	8 47	10	5	11	23	12	42	14	1	15	22	16	43	
	3	8 40	9	57	11	13	12	31	13	49	15	9	16	29	
	4	8 32	9	48	11	4	12	21	13	37	14	56	16	15	
	5	8 25	9	40	10	54	12	10	13	26	14	43	16	2	
	6	8 18	9	31	10	45	11	59	13	14	14	30	15	48	
	7	8 10	9	23	10	35	11	49	13	2	14	17	15	34	
	8	8 3	9	14	10	26	11	38	12	50	14	4	15	19	
	9	7 55	9	6	10	16	11	27	12	38	13	51	15	5	
	10	7 48	8	57	10	6	11	16	12	26	13	38	14	51	
	11	7 40	8	48	9	56	11	5	12	14	13	25	14	37	
	12	7 32	8	39	9	46	10	54	12	2	13	12	14	22	
	13	7 25	8	30	9	36	10	43	11	50	12	58	14	8	
	14	7 17	8	21	9	26	10	32	11	37	12	45	13	53	
	15	7 9	8	12	9	16	10	21	11	25	12	31	13	38	
	16	7 1	8	3	9	6	10	9	11	12	12	17	13	23	
	17	6 53	7	54	8	55	9	58	11	0	12	3	13	8	
	18	6 45	7	45	8	45	9	46	10	47	11	49	12	53	
	19	6 37	7	36	8	34	9	34	10	34	11	35	12	37	
	20	6 28	7	26	8	24	9	22	10	21	11	21	12	22	
	21	6 20	7	16	8	13	9	10	10	7	11	6	12	6	
	22	6 11	7	7	8	2	8	58	9	54	10	51	11	50	
	23	6 3	6	57	7	51	8	45	9	40	10	36	11	34	
	24	5 54	6	47	7	40	8	33	9	26	10	21	11	17	
	25	5 45	6	37	7	28	8	20	9	12	10	6	11	0	
	26	5 36	6	26	7	16	8	7	8	53	9	50	10	43	
	27	5 27	6	16	7	4	7	54	8	43	9	34	10	26	
	28	5 17	6	5	6	52	7	40	8	28	9	18	10	8	
	29	5 8	5	54	6	40	7	26	8	13	9	1	9	50	
	30	4 58	5	43	6	27	7	12	7	57	8	44	9	31	
	31	4 48	5	31	6	14	6	58	7	41	8	27	9	13	
	32	4 38	5	20	6	1	6	43	7	25	8	9	8	53	

Residuum tabulæ politionum

Elcuatio	14	15	16	17	18	19	
	32	27	35	29	41	31	51
	31	27	14	29	19	31	27
	30	26	54	28	57	31	4
	29	26	34	28	35	30	41
	28	26	14	28	14	30	18
	27	25	55	27	54	29	56
	26	25	36	27	34	29	34
	25	25	18	27	14	29	13
	24	24	59	26	54	28	52
	23	24	41	26	35	28	31
Declinatio	22	24	23	26	16	28	11
Septentrio.	21	24	6	25	57	27	51
nalis supra	20	23	49	25	39	27	31
terram.	19	23	32	25	21	27	12
	18	23	16	25	3	26	53
	17	22	59	24	45	26	34
Et Meridiana	16	22	43	24	27	26	15
sub terra.	15	22	27	24	10	25	56
	14	22	11	23	53	25	38
	13	21	55	23	36	25	20
	12	21	39	23	19	25	2
	11	21	24	23	2	24	44
	10	21	8	22	45	24	26
	9	20	53	22	29	24	8
	8	20	37	22	12	23	51
	7	20	22	21	56	23	33
	6	20	7	21	40	23	16
	5	19	52	21	24	22	58
	4	19	37	21	7	22	41
	3	19	22	20	51	22	24
	2	19	7	20	35	22	6
	1	18	52	20	19	21	49
	0	18	37	20	3	21	32
	G	G	m	G	m	G	m

Residuum tabulae positionum;

Elevatio		14		15		16		17		18		19		
		G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	18	37	20	3	21	32	23	2	24	33	26	9	
	1	18	22	19	47	21	15	22	44	24	14	25	48	
	2	18	7	19	31	20	58	22	25	23	54	25	28	
	3	17	52	19	15	20	40	22	7	23	34	25	7	
	4	17	37	18	59	20	23	21	48	23	15	24	46	
	5	17	22	18	42	20	6	21	30	22	55	24	25	
	6	17	7	18	26	19	48	21	12	22	36	24	5	
	7	16	52	18	10	19	31	20	53	22	16	23	44	
	8	16	37	17	54	19	13	20	34	21	56	23	23	
	9	16	21	17	37	18	56	20	15	21	36	23	1	
	10	16	6	17	21	18	38	19	57	21	16	22	40	
	11	15	50	17	4	18	20	19	38	20	56	22	19	
Declina- tio Meri-	12	15	35	16	47	18	2	19	18	20	35	21	57	
	13	15	19	16	30	17	44	18	59	20	15	21	35	
diana su- pra ter-	14	15	3	16	13	17	26	18	40	19	54	21	14	
	15	14	47	15	56	17	8	18	20	19	33	20	51	
ram.	16	14	31	15	39	16	49	18	0	19	12	20	29	
	17	14	15	15	21	16	30	17	40	18	51	20	7	
Et Septē- trionalis	18	13	58	15	3	16	11	17	20	18	29	19	44	
	19	13	42	14	45	15	52	16	59	18	8	19	20	
sub terra.	20	13	25	14	27	15	33	16	39	17	46	18	57	
	21	13	8	14	9	15	13	16	18	17	23	18	33	
	22	12	51	13	50	14	53	15	56	17	0	18	9	
	23	12	33	13	31	14	33	15	35	16	37	17	45	
	24	12	15	13	12	14	12	15	13	16	14	17	20	
	25	11	56	12	52	13	51	14	50	15	50	16	55	
	26	11	38	12	32	13	30	14	27	15	26	16	29	
	27	11	19	12	12	13	8	14	4	15	1	16	3	
	28	11	0	11	52	12	46	13	41	14	36	15	36	
	29	10	40	11	31	12	23	13	17	14	10	15	9	
	30	10	20	11	9	12	0	12	52	13	44	14	41	
	31	10	0	10	47	11	37	12	27	13	17	14	13	
	32	9	39	10	25	11	13	12	1	12	50	13	44	

ad. 38. gradus latitudinis

		20	21	22	23	24	25	26	Poli					
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	27	46	29	26	31	8	32	55	34	44	36	39	38 38
	1	27	24	29	3	30	44	32	30	34	17	36	11	38 9
	2	27	2	28	40	30	19	32	4	33	51	35	43	37 39
	3	26	40	28	17	29	55	31	38	33	24	35	15	37 10
	4	26	19	27	54	29	31	31	13	32	57	34	47	36 41
	5	25	57	27	31	29	6	30	47	32	30	34	19	36 11
	6	25	34	27	7	28	42	30	22	32	3	33	50	35 42
	7	25	12	26	44	28	17	29	56	31	36	33	22	35 12
	8	24	50	26	20	27	53	29	30	31	9	32	54	34 42
	9	24	28	25	57	27	28	29	4	30	41	32	25	34 12
	10	24	5	25	33	27	3	28	37	30	14	31	56	33 42
	11	23	43	25	9	26	38	28	11	29	46	31	27	33 12
	12	23	20	24	45	26	12	27	44	29	18	30	58	32 41
	13	22	57	24	21	25	47	27	17	28	50	30	28	32 10
	14	22	34	23	56	25	21	26	50	28	22	29	58	31 39
	15	22	10	23	32	24	55	26	23	27	53	29	28	31 7
	16	21	47	23	7	24	29	25	56	27	24	28	58	30 35
	17	21	23	22	42	24	2	25	28	26	55	28	27	30 3
	18	20	59	22	16	23	35	24	59	26	25	27	56	29 31
	19	20	34	21	50	23	8	24	31	25	55	27	25	28 58
	20	20	9	21	24	22	41	24	2	25	25	26	53	28 25
	21	19	44	20	58	22	13	23	32	24	54	26	20	27 51
	22	19	19	20	31	21	44	23	2	24	22	25	47	27 16
	23	18	53	20	4	21	15	22	32	23	50	25	14	26 41
	24	18	27	19	36	20	46	22	1	23	18	24	40	26 5
	25	18	0	19	7	20	16	21	30	22	45	24	5	25 29
	26	17	32	18	39	19	46	20	58	22	11	23	30	24 52
	27	17	5	18	9	19	15	20	25	21	37	22	54	24 15
	28	16	37	17	39	18	44	19	52	21	2	22	18	23 36
	29	16	8	17	9	18	12	19	18	20	27	21	40	22 57
	30	15	38	16	38	17	39	18	44	19	50	21	2	22 17
	31	15	8	16	6	17	5	18	8	19	13	20	23	21 36
	32	14	37	15	33	16	31	17	32	18	35	19	43	20 53

Residuum tabulæ positionum

Elevatio		27	28	29	30	31	32	
	32	59 16	62 17	65 28	68 48	72 19	76 6	
	31	58 32	61 31	64 39	67 57	71 26	75 10	
	30	57 48	60 46	63 52	67 7	70 34	74 16	
	29	57 6	60 1	63 6	66 19	69 43	73 23	
	28	56 25	59 18	62 20	65 32	68 54	72 31	
	27	55 45	58 36	61 36	64 45	68 6	71 41	
	26	55 5	57 55	60 53	64 0	67 19	70 52	
	25	54 27	57 14	60 11	63 16	66 32	70 3	
	24	53 49	56 35	59 29	62 33	65 47	69 16	
	23	53 11	55 56	58 48	61 50	65 3	68 30	
Declina-	22	52 35	55 17	58 8	61 8	64 19	67 44	
tio Septē-	21	51 59	54 39	57 29	60 27	63 36	67 0	
trionalis	20	51 23	54 2	56 50	59 47	62 54	66 16	
supra ter-	19	50 48	53 26	56 12	59 7	62 13	65 32	
ram.	18	50 14	52 50	55 35	58 28	61 32	64 50	
	17	49 40	52 14	54 57	57 49	60 51	64 8	
Et Meri-	16	49 6	51 39	54 20	57 11	60 11	63 26	
diana sub	15	48 33	51 4	53 44	56 33	59 32	62 45	
terra.	14	48 0	50 30	53 8	55 56	58 53	62 5	
	13	47 27	49 56	52 33	55 19	58 14	61 25	
	12	46 55	49 22	51 58	54 42	57 36	60 45	
	11	46 23	48 49	51 23	54 6	56 58	60 6	
	10	45 51	48 16	50 49	53 30	56 21	59 27	
	9	45 20	47 43	50 14	52 54	55 44	58 48	
	8	44 48	47 10	49 40	52 18	55 7	58 9	
	7	44 17	46 38	49 6	51 43	54 30	57 31	
	6	43 46	46 5	48 32	51 8	53 53	56 53	
	5	43 15	45 33	47 59	50 33	53 17	56 15	
	4	42 45	45 1	47 25	49 58	52 40	55 37	
	3	42 14	44 29	46 52	49 23	52 4	55 0	
	2	41 43	43 57	46 19	48 48	51 28	54 22	
	1	41 13	43 25	45 45	48 14	50 52	53 44	
	0	40 42	42 53	45 12	47 39	50 16	53 7	
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	

ad. 38. gradus latitudinis

		33	34	35	36	37	38	Poli
	32	80 9	84 38	89 37	95 25	102 46	119 13	
	31	79 11	83 37	88 33	94 18	101 36	118 0	
	30	78 14	82 37	87 31	93 13	100 28	116 49	
	29	77 19	81 39	86 30	92 10	99 22	115 40	
	28	76 25	80 43	85 31	91 8	98 18	114 33	
	27	75 32	79 48	84 34	90 9	97 16	113 28	
	26	74 41	78 54	83 38	89 10	96 15	112 24	
	25	73 51	78 2	82 43	88 13	95 15	111 21	
	24	73 1	77 11	81 50	87 17	94 17	110 21	
	23	72 13	76 20	80 58	86 23	93 20	109 22	
	22	71 26	75 31	80 7	85 30	92 25	108 24	
	21	70 39	74 42	79 16	84 37	91 30	107 27	
	20	69 53	73 55	78 26	83 45	90 36	106 31	
	19	69 8	73 8	77 37	82 54	89 43	105 36	
	18	68 24	72 22	76 49	82 4	88 51	104 42	
	17	67 40	71 36	76 2	81 15	88 0	103 49	
	16	66 57	70 51	75 15	80 27	87 10	102 57	
	15	66 14	70 7	74 29	79 39	86 20	102 5	
	14	65 32	69 23	73 43	78 51	85 31	101 14	
	13	64 51	68 40	72 58	78 4	84 42	100 24	
	12	64 9	67 57	72 14	77 18	83 54	99 34	
	11	63 28	67 14	71 30	76 32	83 6	98 44	
	10	62 48	66 32	70 46	75 47	82 19	97 55	
	9	62 7	65 50	70 2	75 1	81 32	97 6	
	8	61 27	65 8	69 19	74 17	80 46	96 18	
	7	60 47	64 27	68 36	73 32	80 0	95 30	
	6	60 8	63 46	67 53	72 48	79 14	94 43	
	5	59 28	63 5	67 11	72 4	78 28	93 55	
	4	58 49	62 24	66 28	71 20	77 42	93 8	
	3	58 10	61 44	65 46	70 36	76 57	92 21	
	2	57 31	61 3	65 4	69 52	76 11	91 34	
	1	56 52	60 22	64 22	69 9	75 26	90 47	
	0	56 13	59 42	63 40	68 25	74 41	90 0	
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	

Residuum tabulæ positionum

Eleuatio		27	28	29	30	31	32						
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m		
	0	40	42	42	52	45	12	47	39	50	16	53	7
	1	40	11	42	21	44	39	47	4	49	40	52	30
	2	39	41	41	49	44	5	46	30	49	4	51	52
	3	39	10	41	17	43	32	45	55	48	28	51	14
	4	38	39	40	45	42	59	45	20	47	52	50	37
	5	38	9	40	13	42	25	44	45	47	15	49	59
	6	37	38	39	41	41	52	44	10	46	39	49	21
	7	37	7	39	8	41	18	43	35	46	2	48	43
	8	36	36	38	36	40	44	43	0	45	25	48	5
	9	36	4	38	3	40	10	42	24	44	48	47	26
Declina-	10	35	33	37	30	39	35	41	48	44	11	46	47
tio Meri-	11	35	1	36	57	39	1	41	12	43	34	46	8
diana sus	12	34	29	36	24	38	26	40	36	42	56	45	29
pra ters	13	33	57	35	50	37	51	39	59	42	18	44	49
ram.	14	33	24	35	16	37	16	39	22	41	39	44	9
	15	32	51	34	42	36	40	38	45	41	0	43	29
Et Septes	16	32	18	34	7	36	4	36	7	40	21	42	48
trionalis	17	31	44	33	32	35	27	37	29	39	41	42	6
sub ter	18	31	10	32	56	34	49	36	50	39	0	41	24
ra.	19	30	36	32	20	34	12	36	11	38	19	40	42
	20	30	1	31	44	33	34	35	31	37	38	39	58
	21	29	25	31	7	32	55	34	51	36	56	39	14
	22	28	49	30	29	32	16	34	10	36	13	38	30
	23	28	12	29	50	31	26	33	28	35	29	37	44
	24	27	35	29	11	30	55	32	45	34	45	36	58
	25	26	57	28	32	30	13	32	2	34	0	36	11
	26	26	19	27	51	29	31	31	18	33	13	35	22
	27	25	39	27	10	28	48	30	33	32	26	34	33
	28	24	59	26	28	28	4	29	46	31	38	33	43
	29	24	18	25	45	27	18	28	59	30	49	32	51
	30	23	36	25	0	26	32	28	11	29	58	31	58
	31	22	52	24	15	25	45	27	21	29	6	31	4
	32	22	8	23	29	24	56	26	30	28	13	30	8

ad. 38. gradus latitudinis.

59

	33			34		35		36		37		38		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	56	13	59	42	63	40	68	25	74	41	90	0	
	1	55	34	59	2	62	58	67	41	73	56	89	13	
	2	54	55	58	21	62	16	66	58	73	11	88	26	
	3	54	16	57	40	61	34	66	14	72	25	87	39	
	4	53	37	57	0	60	52	65	30	71	40	86	52	
	5	52	58	56	19	60	9	64	46	70	54	86	5	
	6	52	18	55	38	59	27	64	2	70	8	85	17	
	7	51	39	54	57	58	44	63	18	69	22	84	30	
	8	50	59	54	16	58	1	62	33	68	36	83	42	
	9	50	19	53	34	57	18	61	49	67	50	82	54	
	10	49	38	52	52	56	34	61	3	67	3	82	5	
	11	48	58	52	10	55	50	60	18	66	16	81	16	
	12	48	17	51	27	55	6	59	32	65	28	80	26	
	13	47	35	50	44	54	22	58	46	64	40	79	36	
	14	46	54	50	1	53	37	57	59	63	51	78	46	
	15	46	12	49	17	52	51	57	11	63	2	77	55	
	16	45	29	48	33	52	5	56	23	62	12	77	3	
	17	44	46	47	48	51	18	55	35	61	22	76	11	
	18	44	2	47	2	50	31	54	46	60	31	75	18	
	19	43	18	46	16	49	43	53	56	59	39	74	24	
	20	42	33	45	29	48	54	53	5	58	46	73	29	
	21	41	47	44	42	48	4	52	13	57	52	72	33	
	22	41	0	43	53	47	13	51	20	56	57	71	36	
	23	40	13	43	4	46	22	50	27	56	2	70	38	
	24	39	25	42	13	45	30	49	33	55	5	69	39	
	25	38	35	41	22	44	37	48	37	54	7	68	38	
	26	37	45	40	30	43	42	47	40	53	7	67	36	
	27	36	54	39	36	42	46	46	41	52	6	66	32	
	28	36	1	38	41	41	49	45	42	51	4	65	27	
	29	35	7	37	45	40	50	44	40	50	0	64	20	
	30	34	12	36	47	39	49	43	37	48	54	63	11	
	31	33	15	35	47	38	47	42	32	47	46	62	0	
	32	32	17	34	46	37	43	41	25	46	36	60	47	

Tabula positionum

Eleuatio		1	2	3	4	5	6						
	32	1	52	3	46	5	40	7	32	9	27	11	21
	31	1	51	3	43	5	35	7	26	9	20	11	12
	30	1	50	3	40	5	31	7	21	9	13	11	4
	29	1	48	3	38	5	27	7	15	9	6	10	55
	28	1	47	3	35	5	23	7	10	8	59	10	47
	27	1	46	3	32	5	19	7	5	8	52	10	39
	26	1	44	3	30	5	15	6	59	8	46	10	31
	25	1	43	3	27	5	11	6	54	8	39	10	24
	24	1	42	3	24	5	7	6	49	8	33	10	16
	23	1	40	3	22	5	4	6	44	8	27	10	8
Declinatio	22	1	39	3	20	5	0	6	39	8	21	10	1
Septentrio	21	1	38	3	17	4	56	6	34	8	14	9	54
nalis supra	20	1	37	3	15	4	53	6	29	8	8	9	47
terram.	19	1	36	3	12	4	49	6	25	8	3	9	39
	18	1	34	3	10	4	46	6	20	7	57	9	32
	17	1	33	3	8	4	42	6	16	7	51	9	25
Et Meridia	16	1	32	3	5	4	39	6	11	7	45	9	19
na sub ter	15	1	31	3	3	4	35	6	6	7	40	9	12
rd.	14	1	30	3	1	4	32	6	2	7	34	9	5
	13	1	29	2	59	4	29	5	58	7	28	8	58
	12	1	28	2	56	4	25	5	53	7	23	8	52
	11	1	27	2	54	4	22	5	49	7	17	8	45
	10	1	26	2	52	4	19	5	44	7	12	8	39
	9	1	24	2	50	4	16	5	40	7	7	8	32
	8	1	23	2	48	4	12	5	36	7	1	8	26
	7	1	22	2	46	4	9	5	32	6	56	8	19
	6	1	21	2	44	4	6	5	27	6	51	8	13
	5	1	20	2	41	4	3	5	23	6	45	8	7
	4	1	19	2	39	4	0	5	19	6	40	8	0
	3	1	18	2	37	3	56	5	15	6	35	7	54
	2	1	17	2	35	3	53	5	10	6	29	7	48
	1	1	16	2	33	3	50	5	6	6	24	7	41
	0	1	15	2	31	3	47	5	2	6	19	7	35
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

6.

...

Tabula positionum

Eleuatio		1	2	3	4	5	6						
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄
	0	1	15	2	31	3	47	5	2	6	19	7	35
	1	1	14	2	29	3	44	4	58	6	14	7	29
	2	1	13	2	27	3	41	4	54	6	9	7	22
	3	1	12	2	25	3	38	4	49	6	3	7	16
	4	1	11	2	23	3	34	4	45	5	58	7	10
	5	1	10	2	21	3	31	4	41	5	53	7	3
	6	1	9	2	18	3	28	4	37	5	47	6	57
	7	1	8	2	16	3	25	4	32	5	42	6	51
	8	1	7	2	14	3	22	4	28	5	37	6	44
	9	1	6	2	12	3	18	4	24	5	31	6	38
Declina =	10	1	4	2	10	3	15	4	20	5	26	6	31
tio Meri =	11	1	3	2	8	3	12	4	15	5	21	6	25
diana su =	12	1	2	2	6	3	9	4	11	5	15	6	18
pra ter =	13	1	1	2	3	3	5	4	6	5	10	6	12
ram.	14	1	0	2	1	3	2	4	2	5	4	6	5
	15	0	59	1	59	2	59	3	58	4	58	5	58
Et Septen	16	0	58	1	57	2	55	3	53	4	53	5	51
trionalis	17	0	57	1	54	2	52	3	48	4	47	5	45
sub terra.	18	0	56	1	52	2	48	3	44	4	41	5	38
	19	0	54	1	50	2	45	3	39	4	35	5	31
	20	0	53	1	47	2	41	3	35	4	30	5	23
	21	0	52	1	45	2	38	3	30	4	24	5	16
	22	0	51	1	42	2	34	3	25	4	17	5	9
	23	0	50	1	40	2	30	3	20	4	11	5	2
	24	0	48	1	38	2	27	3	15	4	5	4	54
	25	0	47	1	25	2	22	3	10	4	59	4	46
	26	0	46	1	32	2	19	3	5	3	52	4	39
	27	0	44	1	30	2	15	2	59	3	46	4	31
	28	0	43	1	27	2	11	2	54	3	39	4	23
	29	0	42	1	24	2	7	2	49	3	32	4	15
	30	0	40	1	22	2	3	2	43	3	25	4	6
	31	0	39	1	19	1	59	2	38	3	18	3	58
	32	0	38	1	16	1	54	2	32	3	11	3	49

ad. $38\frac{1}{2}$ gradus latitudinis

	7		8		9		10		11		12		13		Poli
	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	
	0	8 52	10	11 11	11	29	12	49	14	9	15	30	16	52	
	1	8 45	10	3	11	20	12	38	13	57	15	17	16	38	
	2	8 37	9	54	11	10	12	28	13	46	15	5	16	24	
	3	8 30	9	46	11	0	12	17	13	34	14	52	16	10	
	4	8 22	9	37	10	51	12	7	13	22	14	39	15	56	
	5	8 15	9	29	10	41	11	56	13	11	14	26	15	43	
	6	8 8	9	20	10	32	11	45	12	59	14	13	15	29	
	7	8 0	9	12	10	22	11	35	12	47	14	0	15	15	
	8	7 53	9	3	10	13	11	24	12	35	13	47	15	0	
	9	7 45	8	55	10	3	11	13	12	23	13	34	14	46	
	10	7 38	8	46	9	53	11	2	12	11	13	21	14	32	
	11	7 30	8	37	9	43	10	51	11	59	13	8	14	18	
	12	7 22	8	28	9	33	10	40	11	47	12	55	14	3	
	13	7 15	8	19	9	23	10	29	11	35	12	41	13	49	
	14	7 7	8	10	9	13	10	18	11	22	12	28	13	34	
	15	6 59	8	1	9	3	10	7	11	10	12	14	13	19	
	16	6 51	7	52	8	53	9	55	10	57	12	0	13	4	
	17	6 43	7	43	8	42	9	44	10	45	11	46	12	49	
	18	6 35	7	34	8	32	9	32	10	32	11	32	12	34	
	19	6 27	7	25	8	21	9	20	10	19	11	18	12	18	
	20	6 18	7	15	8	11	9	8	10	6	11	4	12	3	
	21	6 10	7	5	8	0	8	56	9	52	10	49	11	47	
	22	6 1	6	56	7	49	8	44	9	39	10	34	11	31	
	23	5 53	6	46	7	38	8	31	9	25	10	19	11	15	
	24	5 44	6	36	7	27	8	19	9	11	10	4	10	58	
	25	5 35	6	26	7	15	8	6	8	57	9	49	10	41	
	26	5 26	6	15	7	3	7	53	8	43	9	33	10	24	
	27	5 17	6	5	6	51	7	40	8	28	9	17	10	7	
	28	5 7	5	54	6	39	7	26	8	13	9	1	9	49	
	29	4 58	5	43	6	27	7	12	7	53	8	44	9	31	
	30	4 48	5	32	6	14	6	58	7	42	8	27	9	12	
	31	4 38	5	20	6	1	6	44	7	26	8	10	8	54	
	32	4 28	5	9	5	48	6	29	7	10	7	52	8	34	

QQ

Residuum tabulæ positionum

Elevatio	14		15		16		17		18		19		
	32	27	14	29	19	31	27	33	37	35	49	38	4
	31	26	53	28	57	31	3	33	11	35	22	37	35
	30	26	33	28	35	30	40	32	46	34	55	37	7
	29	26	13	28	13	30	17	32	21	34	29	36	39
	28	25	53	27	52	29	54	31	57	34	3	36	12
	27	25	34	27	32	29	32	31	34	33	38	35	45
	26	25	15	27	12	29	10	31	11	33	13	35	19
	25	24	57	26	52	28	49	30	48	32	49	34	53
	24	24	38	26	32	28	28	30	25	32	25	34	28
	23	24	20	26	13	28	7	30	3	32	2	34	3
Declinatio	22	24	2	25	54	27	47	29	42	31	39	33	39
Septentrio =	21	23	45	25	35	27	27	29	20	31	16	33	15
nalis supra	20	23	28	25	17	27	7	28	59	30	53	32	51
terram.	19	23	11	24	59	26	48	28	39	30	31	32	28
	18	22	55	24	41	26	29	28	18	30	10	32	4
	17	22	38	24	23	26	10	27	58	29	48	31	41
Et Meridiana	16	22	22	24	5	25	51	27	38	29	27	31	19
sub terra	15	22	6	23	48	25	32	27	18	29	6	30	57
ra.	14	21	50	23	31	25	14	26	58	28	45	30	34
	13	21	34	23	14	24	56	26	39	28	24	30	12
	12	21	18	22	57	24	38	26	20	28	4	29	51
	11	21	3	22	40	24	20	26	0	27	43	29	29
	10	20	47	22	23	24	2	25	41	27	23	29	8
	9	20	32	22	7	23	44	25	23	27	3	28	47
	8	20	16	21	50	23	27	25	4	26	43	28	25
	7	20	1	21	34	23	9	24	45	26	23	28	4
	6	19	46	21	18	22	52	24	26	26	3	27	43
	5	19	31	21	2	22	34	24	8	25	44	27	23
	4	19	16	20	45	22	17	23	50	25	24	27	2
	3	19	1	20	29	22	0	23	31	25	5	26	41
	2	18	46	20	13	21	42	23	13	24	45	26	20
	1	18	31	19	57	21	25	22	54	24	25	26	0
	0	18	16	19	41	21	8	22	36	24	6	25	39
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

ad. $38\frac{1}{2}$ gradus latitudinis

		20	21	22	23	24	25	26	Poli						
	32	40	23	42	45	45	9	47	39	50	11	52	50	55	35
	31	39	52	42	12	44	35	47	3	49	33	52	10	54	52
	30	39	22	41	40	44	1	46	27	48	56	51	31	54	11
	29	38	52	41	9	43	28	45	53	48	19	50	53	53	31
	28	38	23	40	39	42	56	45	19	47	44	50	15	52	52
	27	37	55	40	9	42	25	44	46	47	9	49	39	52	13
	26	37	28	39	39	41	54	44	13	46	35	49	3	51	36
	25	37	0	39	11	41	24	43	41	46	1	48	28	50	59
	24	36	33	38	42	40	54	43	10	45	28	47	53	50	23
	23	36	7	38	14	40	25	42	39	44	56	47	19	49	47
	22	35	41	37	47	39	56	42	9	44	24	46	46	49	12
	21	35	16	37	20	39	27	41	39	43	52	46	13	48	37
	20	34	51	36	54	38	59	41	9	43	21	45	40	48	3
	19	34	26	36	28	38	32	40	40	42	51	45	8	47	30
	18	34	1	36	2	38	5	40	12	42	21	44	37	46	57
	17	33	37	35	36	37	38	39	43	41	51	44	6	46	25
	16	33	13	35	11	37	11	39	15	41	22	43	35	45	53
	15	32	50	34	46	36	45	38	48	40	53	43	5	45	21
	14	32	26	34	22	36	19	38	21	40	24	42	35	44	49
	13	32	3	33	57	35	53	37	54	39	56	42	5	44	18
	12	31	40	33	33	35	28	37	27	39	28	41	35	43	47
	11	31	17	33	9	35	2	37	0	39	0	41	6	43	16
	10	30	55	32	45	34	37	36	34	38	32	40	37	42	46
	9	30	32	32	21	34	12	36	7	38	5	40	8	42	16
	8	30	10	31	58	33	47	35	41	37	37	39	39	41	46
	7	29	48	31	34	33	23	35	15	37	10	39	11	41	16
	6	29	26	31	11	32	58	34	49	36	43	38	43	40	46
	5	29	3	30	47	32	34	34	24	36	16	38	14	40	17
	4	28	41	30	24	32	9	33	58	35	49	37	46	39	47
	3	28	20	30	1	31	45	33	33	35	22	37	18	39	18
	2	27	58	29	38	31	21	33	7	34	55	36	50	38	49
	1	27	36	29	15	30	56	32	41	34	29	36	22	38	19
	0	27	14	28	52	30	32	32	16	34	2	35	54	37	50
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

Residuum tabulæ positionum

Eleuatio		14	15	16	17	18	19						
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄		
	0	18	16	19	41	21	8	22	36	24	6	25	39
	1	18	1	19	25	20	51	22	18	23	47	25	18
	2	17	46	19	9	20	34	21	59	23	27	24	58
	3	17	31	18	53	20	16	21	41	23	7	24	37
	4	17	16	18	37	19	59	21	22	22	48	24	16
	5	17	1	18	20	19	42	21	4	22	28	23	55
	6	16	46	18	4	19	24	20	46	22	9	23	35
	7	16	31	17	48	19	7	20	27	21	49	23	14
	8	16	16	17	32	18	49	20	8	21	29	22	53
	9	16	0	17	15	18	32	19	49	21	9	22	31
Declinatio Meridiana	10	15	45	16	59	18	14	19	31	20	49	22	10
	11	15	29	16	42	17	56	19	12	20	29	21	49
supra ter- ram.	12	15	14	16	25	17	38	18	52	20	8	21	27
	13	14	58	16	8	17	20	18	23	19	48	21	5
	14	14	42	15	51	17	2	18	14	19	27	20	44
	15	14	26	15	34	16	44	17	54	19	6	20	21
Et Septen- trionalis sub terra.	16	14	10	15	17	16	25	17	34	18	45	19	59
	17	13	54	14	59	16	6	17	14	18	24	19	37
	18	13	37	14	41	15	47	16	54	18	2	19	14
	19	13	21	14	23	15	28	16	22	17	41	18	50
	20	13	4	14	5	15	9	16	13	17	19	18	27
	21	12	47	13	47	14	49	15	52	16	56	18	3
	22	12	30	13	28	14	29	15	30	16	33	17	39
	23	12	12	13	9	14	9	15	9	16	10	17	15
	24	11	54	12	50	13	48	14	47	15	47	16	50
	25	11	35	12	30	13	27	14	24	15	23	16	25
	26	11	17	12	10	13	6	14	1	14	59	15	59
	27	10	58	11	50	12	44	13	38	14	34	15	23
	28	10	39	11	30	12	22	13	15	14	9	15	6
	29	10	19	11	9	11	59	12	51	13	43	14	39
	30	9	59	10	47	11	36	12	26	13	17	14	11
	31	9	39	10	25	11	13	12	1	12	50	13	43
	32	9	18	10	3	10	49	11	35	12	23	13	14

ad. $38\frac{1}{2}$. gradus latitudinis.

	20			21		22		23		24		25		26		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	27	14	28	52	30	32	32	16	34	2	35	54	37	50	
	1	26	52	28	29	30	8	31	51	33	35	35	26	37	21	
	2	26	30	28	6	29	43	31	25	33	9	34	58	36	51	
	3	26	8	27	43	29	19	30	59	32	42	34	30	36	22	
	4	25	47	27	20	28	55	30	34	32	15	34	2	35	53	
	5	25	25	26	57	28	30	30	8	31	48	33	34	35	23	
	6	25	2	26	33	28	6	29	43	31	21	33	5	34	54	
	7	24	40	26	10	27	41	29	17	30	54	32	37	34	24	
	8	24	18	25	46	27	17	28	51	30	27	32	9	33	54	
	9	23	56	25	23	26	52	28	25	29	59	31	40	33	24	
	10	23	33	24	59	26	27	27	58	29	32	31	11	32	54	
	11	23	11	24	35	26	2	27	32	29	4	30	42	32	24	
	12	22	48	24	11	25	36	27	5	28	36	30	13	31	53	
	13	22	25	23	47	25	11	26	38	28	8	29	43	31	22	
	14	22	2	23	22	24	45	26	11	27	40	29	13	30	51	
	15	21	38	22	58	24	19	25	44	27	11	28	43	30	19	
	16	21	15	22	33	23	53	25	17	26	42	28	13	29	47	
	17	20	51	22	8	23	26	24	49	26	13	27	42	29	15	
	18	20	27	21	42	22	59	24	20	25	43	27	11	28	43	
	19	20	2	21	16	22	32	23	52	25	13	26	40	28	10	
	20	19	37	20	50	22	5	23	23	24	43	26	8	27	37	
	21	19	12	20	24	21	37	22	53	24	12	25	35	27	3	
	22	18	47	19	57	21	8	22	23	23	40	25	2	26	28	
	23	18	21	19	30	20	39	21	53	23	8	24	29	25	53	
	24	17	55	19	2	20	10	21	22	22	36	23	55	25	17	
	25	17	28	18	33	19	40	20	51	22	3	23	20	24	41	
	26	17	0	18	5	19	10	20	19	21	29	22	45	24	4	
	27	16	33	17	35	18	39	19	46	20	55	22	9	23	27	
	28	16	5	17	5	18	8	19	13	20	20	21	33	22	48	
	29	15	36	16	35	17	36	18	39	19	45	20	55	22	9	
	30	15	6	16	4	17	3	18	5	19	8	20	17	21	29	
	31	14	36	15	32	16	29	17	29	18	31	19	38	20	48	
	32	14	5	14	59	15	55	16	53	17	53	18	58	20	5	

Reliduum tabulæ positionum

Eleuatio		27	28	29	30	31	32						
	32	58	25	61	21	64	28	67	43	71	8	74	47
	31	57	41	60	35	63	39	66	52	70	15	73	51
	30	56	57	59	50	62	52	66	2	69	23	72	57
	29	56	15	59	5	62	6	65	14	68	32	72	4
	28	55	34	58	22	61	20	64	27	67	43	71	12
	27	54	54	57	40	60	36	63	40	66	55	70	22
	26	54	14	56	59	59	53	62	55	66	8	69	33
	25	53	36	56	18	59	11	62	11	65	21	68	44
	24	52	58	55	39	58	29	61	28	64	36	67	57
	23	52	20	55	0	57	48	60	45	63	52	67	11
	22	51	44	54	21	57	8	60	3	63	8	66	25
	21	51	8	53	43	56	29	59	22	62	25	65	41
Declina-	20	50	32	53	6	55	50	58	42	61	43	64	57
tio Septē-	19	49	57	52	30	55	12	58	2	61	2	64	13
trionalis	18	49	23	51	54	54	35	57	23	60	21	63	31
supra tera	17	48	49	51	18	53	57	56	44	59	40	62	49
ram.	16	48	15	50	43	53	20	56	6	59	0	62	7
	15	47	42	50	8	52	44	55	28	58	21	61	26
	14	47	9	49	34	52	8	54	51	57	42	60	46
Et Merie	13	46	36	49	0	51	33	54	14	57	3	60	6
diana sub	12	46	4	48	26	50	58	53	37	56	25	59	26
terra.	11	45	32	47	53	50	23	53	1	55	47	58	47
	10	45	0	47	20	49	49	52	25	55	10	58	8
	9	44	29	46	47	49	14	51	49	54	33	57	29
	8	43	57	46	14	48	40	51	13	53	56	56	50
	7	43	26	45	42	48	6	50	38	53	19	56	12
	6	42	55	45	9	47	32	50	3	52	42	55	34
	5	42	24	44	37	46	59	49	28	52	6	54	56
	4	41	54	44	5	46	25	48	53	51	29	54	18
	3	41	23	43	33	45	52	48	18	50	53	53	41
	2	40	52	43	1	45	19	47	43	50	17	53	3
	1	40	22	42	29	44	45	47	9	49	41	52	25
	0	39	51	41	57	44	12	46	34	49	5	51	48
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

7	
71	
77	
4	
12	
22	
33	
44	
57	
11	
25	
41	
57	
13	
31	
43	
7	
26	
46	
6	
26	
47	
6	
29	
50	
12	
34	
56	
16	
41	
3	
25	
45	

Residuum tabulæ positionum.

Eleuatio		27	28	29	30	31	32	
	G	G	m	G	m	G	m	G
	0	39	51	41	57	44	12	46
	1	39	20	41	25	43	39	45
	2	38	50	40	53	43	5	45
	3	38	19	40	21	42	32	44
	4	37	48	39	49	41	59	44
	5	37	18	39	17	41	25	43
	6	36	47	38	45	40	52	43
	7	36	16	38	12	40	18	42
	8	35	45	37	40	39	44	41
	9	35	13	37	7	39	10	41
Declina-	10	34	42	36	34	38	35	40
tio Meri-	11	34	10	36	1	38	1	40
diana su-	12	33	38	35	28	37	26	39
pra ter-	13	33	6	34	54	36	51	38
ram.	14	32	33	34	20	36	16	38
	15	32	0	33	46	35	40	37
Et Septen-	16	31	27	33	11	35	4	37
trionalis	17	30	53	32	36	34	27	36
sub terra.	18	30	19	32	0	33	49	35
	19	29	45	31	24	33	12	35
	20	29	10	30	48	32	34	34
	21	28	34	30	11	31	55	33
	22	27	58	29	33	31	16	33
	23	27	22	28	54	30	36	32
	24	26	44	28	15	29	55	31
	25	26	6	27	56	29	13	30
	26	25	28	26	55	28	31	30
	27	24	48	26	14	27	48	29
	28	24	8	25	32	27	4	28
	29	23	27	24	49	26	18	27
	30	22	45	24	4	25	32	27
	31	22	1	23	19	24	45	26
	32	21	17	22	33	23	56	25

ad $35\frac{1}{2}$ gradus latitudinis

65

	33		34		35		36		37		38		$38\frac{1}{2}$		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	54	46	53	3	61	45	66	6	71	36	82	22	90	0	
1	54	7	57	23	61	3	65	22	70	51	81	35	89	12	
2	53	28	56	42	60	21	64	39	70	6	80	48	88	25	
3	52	49	56	1	59	39	63	55	69	20	80	1	87	37	
4	52	10	55	21	58	57	63	11	68	35	79	14	86	49	
5	51	31	54	40	58	14	62	27	67	49	78	27	86	1	
6	50	51	53	59	57	32	61	43	67	3	77	39	85	12	
7	50	12	53	18	56	49	60	59	66	17	76	52	84	24	
8	49	32	52	37	56	6	60	14	65	31	76	4	83	35	
9	48	52	51	55	55	23	59	30	64	45	75	16	82	46	
10	48	11	51	13	54	39	58	44	63	58	74	27	81	56	
11	47	31	50	31	53	55	57	59	63	11	73	38	81	6	
12	46	50	49	48	53	11	57	13	62	23	72	48	80	16	
13	46	8	49	5	52	27	56	27	61	35	71	58	79	25	
14	45	27	48	22	51	42	55	40	60	46	71	8	78	34	
15	44	45	47	38	50	56	54	52	59	57	70	17	77	42	
16	44	2	46	54	50	10	54	4	59	7	69	25	76	49	
17	43	19	46	9	49	23	53	16	58	17	68	33	75	56	
18	42	35	45	23	48	36	52	27	57	26	67	40	75	2	
19	41	51	44	37	47	48	51	37	56	34	66	46	74	7	
20	41	6	43	50	46	59	50	46	55	41	65	51	73	11	
21	40	20	43	3	46	9	49	54	54	47	64	55	72	13	
22	39	33	42	14	45	18	49	1	53	52	63	58	71	15	
23	38	46	41	25	44	27	48	8	52	57	63	0	70	16	
24	37	58	40	34	43	35	47	14	52	0	62	1	69	16	
25	37	8	39	43	42	42	46	18	51	2	61	0	68	14	
26	36	18	38	51	41	47	45	21	50	2	59	58	67	10	
27	35	27	37	57	40	51	44	22	49	1	58	54	66	5	
28	34	34	37	2	39	54	43	23	47	59	57	49	64	59	
29	33	40	36	6	38	55	42	21	46	55	56	42	63	50	
30	32	45	35	8	37	54	41	18	45	49	55	33	62	40	
31	31	48	34	8	36	52	40	13	44	41	54	22	61	27	
32	30	50	33	7	35	48	39	6	43	31	53	9	60	12	

RR

Tabula positionum

Eleuatio		1	2	3	4	5	6	
	32	1	51	3	43	5	36	7 27 9 20 11 13
	31	1	50	3	40	5	31	7 21 9 13 11 4
	30	1	49	3	37	5	27	7 16 9 6 10 56
	29	1	47	3	35	5	23	7 10 8 59 10 47
	28	1	46	3	32	5	19	7 5 8 52 10 39
	27	1	45	3	29	5	15	7 0 8 45 10 31
	26	1	43	3	27	5	11	6 54 8 39 10 23
	25	1	42	3	24	5	7	6 49 8 32 10 16
	24	1	41	3	21	5	3	6 44 8 26 10 8
	23	1	39	3	19	5	0	6 39 8 20 10 0
Declinatio	22	1	38	3	17	4	56	6 34 8 14 9 53
Septentrio	21	1	37	3	14	4	52	6 29 8 7 9 46
nalis supra	20	1	36	3	12	4	49	6 24 8 1 9 39
terram.	19	1	35	3	9	4	45	6 20 7 56 9 31
	18	1	33	3	7	4	42	6 15 7 50 9 24
	17	1	32	3	5	4	38	6 11 7 44 9 17
Et Meridia-	16	1	31	3	2	4	35	6 6 7 38 9 11
na sub tere	15	1	30	3	0	4	31	6 1 7 33 9 4
ra.	14	1	29	2	58	4	28	5 57 7 27 8 57
	13	1	28	2	56	4	25	5 52 7 21 8 50
	12	1	27	2	53	4	21	5 48 7 16 8 44
	11	1	26	2	51	4	18	5 44 7 10 8 37
	10	1	25	2	49	4	15	5 39 7 5 8 31
	9	1	23	2	47	4	12	5 35 7 0 8 24
	8	1	22	2	45	4	8	5 31 6 54 8 18
	7	1	21	2	43	4	5	5 27 6 49 8 11
	6	1	20	2	41	4	2	5 22 6 44 8 5
	5	1	19	2	38	3	59	5 18 6 38 7 59
	4	1	18	2	36	3	56	5 14 6 33 7 52
	3	1	17	2	34	3	52	5 10 6 28 7 46
	2	1	16	2	32	3	49	5 5 6 22 7 40
	1	1	15	2	30	3	46	5 1 6 17 7 33
	0	1	14	2	28	3	43	4 57 6 12 7 27
	G	G	m	G	m	G	m	G m G m

		7	8	9	10	11	12	13	Poli						
	32	13	7	15	2	16	58	18	55	20	52	22	51	24	52
	31	12	57	14	51	16	45	18	40	20	36	22	33	24	32
	30	12	47	14	39	16	32	18	26	20	20	22	16	24	14
	29	12	37	14	28	16	19	18	12	20	4	21	59	23	55
	28	12	28	14	17	16	7	17	58	19	49	21	42	23	37
	27	12	18	14	6	15	55	17	44	19	34	21	26	23	19
	26	12	9	13	56	15	43	17	31	19	19	21	10	23	2
	25	12	0	13	45	15	31	17	18	19	5	20	54	22	45
	24	11	51	13	35	15	19	17	5	18	51	20	39	22	28
	23	11	42	13	25	15	8	16	53	18	37	20	24	22	11
	22	11	34	13	15	14	57	16	40	18	23	20	9	21	55
	21	11	25	13	6	14	46	16	28	18	10	19	54	21	39
	20	11	17	12	56	14	35	16	16	17	56	19	39	21	23
	19	11	8	12	46	14	25	16	4	17	43	19	25	21	8
	18	11	0	12	37	14	14	15	52	17	30	19	11	20	52
	17	10	52	12	28	14	4	15	40	17	17	18	57	20	37
	16	10	44	12	19	13	53	15	29	17	5	18	43	20	22
	15	10	36	12	10	13	43	15	17	16	52	18	29	20	7
	14	10	28	12	1	13	33	15	6	16	40	18	15	19	52
	13	10	20	11	52	13	23	14	55	16	27	18	2	19	37
	12	10	13	11	43	13	13	14	44	16	15	17	48	19	23
	11	10	5	11	34	13	3	14	33	16	3	17	35	19	8
	10	9	57	11	25	12	53	14	22	15	51	17	22	18	54
	9	9	50	11	16	12	43	14	11	15	39	17	9	18	40
	8	9	42	11	8	12	33	14	0	15	27	16	56	18	26
	7	9	35	10	59	12	24	13	49	15	15	16	43	18	11
	6	9	27	10	51	12	14	13	39	15	3	16	30	17	57
	5	9	20	10	42	12	5	13	28	14	51	16	17	17	43
	4	9	13	10	34	11	55	13	17	14	40	16	4	17	30
	3	9	5	10	25	11	46	13	7	14	28	15	51	17	16
	2	8	58	10	17	11	36	12	56	14	16	15	38	17	2
	1	8	50	10	8	11	26	12	46	14	5	15	26	16	48
	0	8	43	10	0	11	17	12	35	13	53	15	13	16	34
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Tabula positionum

Elcuatio	1		2		3		4		5		6		
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	1	14	2	28	3	43	4	57	6	12	7	27
	1	1	13	2	26	3	40	4	53	6	7	7	21
	2	1	12	2	24	3	37	4	49	6	2	7	14
	3	1	11	2	22	3	34	4	44	5	56	7	8
	4	1	10	2	20	3	30	4	40	5	51	7	2
	5	1	9	2	18	3	27	4	36	5	46	6	55
	6	1	8	2	15	3	24	4	32	5	40	6	49
	7	1	7	2	13	3	21	4	27	5	35	6	43
	8	1	6	2	11	3	18	4	23	5	30	6	36
	9	1	5	2	9	3	14	4	19	5	24	6	30
Declina-	10	1	3	2	7	3	11	4	15	5	19	6	23
tio Meri-	11	1	2	2	5	3	8	4	10	5	14	6	17
diana sus	12	1	1	2	3	3	5	4	6	5	8	6	10
pra tera	13	1	0	2	0	3	1	4	1	5	3	6	4
ram.	14	0	59	1	58	2	58	3	57	4	57	5	57
	15	0	58	1	56	2	55	3	53	4	51	5	50
Et Septē-	16	0	57	1	54	2	51	3	48	4	46	5	43
trionalis	17	0	56	1	51	2	48	3	43	4	40	5	37
sub tera	18	0	55	1	49	2	44	3	39	4	34	5	30
ra.	19	0	53	1	47	2	41	3	34	4	28	5	23
	20	0	52	1	44	2	37	3	30	4	23	5	15
	21	0	51	1	42	2	34	3	25	4	17	5	8
	22	0	50	1	39	2	30	3	20	4	10	5	1
	23	0	49	1	37	2	26	3	15	4	4	4	54
	24	0	47	1	35	2	23	3	10	3	58	4	46
	25	0	46	1	32	2	19	2	5	3	52	4	38
	26	0	45	1	29	2	15	3	0	3	45	4	31
	27	0	43	1	27	2	11	2	54	3	39	4	23
	28	0	42	1	24	2	7	2	49	3	32	4	15
	29	0	41	1	21	2	3	2	44	3	25	4	7
	30	0	39	1	19	1	59	2	38	3	18	3	58
	31	0	38	1	16	1	55	2	33	3	11	3	50
	32	0	37	1	13	1	50	2	27	3	4	3	41

ad. 39. gradus latitudinis.

67

	7		8		9		10		11		12		13		Poli
	G	G m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	8 43	10	0	11	17	12	35	13	53	15	13	16	34	
	1	8 36	9	52	11	8	12	24	13	41	15	0	16	20	
	2	8 28	9	43	10	58	12	14	13	30	14	45	16	6	
	3	8 21	9	35	10	48	12	3	13	18	14	35	15	52	
	4	8 13	9	26	10	39	11	53	13	6	14	22	15	38	
	5	8 6	9	18	10	29	11	42	12	55	14	9	15	25	
	6	7 59	9	9	10	20	11	31	12	43	13	56	15	11	
	7	7 51	9	1	10	10	11	21	12	31	13	43	14	57	
	8	7 44	8	52	10	1	11	10	12	19	13	30	14	42	
	9	7 36	8	44	9	51	10	59	12	7	13	17	14	28	
	10	7 29	8	35	9	41	10	48	11	55	13	4	14	14	
	11	7 21	8	26	9	31	10	37	11	43	12	51	14	0	
	12	7 13	8	17	9	21	10	26	11	31	12	38	13	45	
	13	7 6	8	8	9	11	10	15	11	19	12	24	13	31	
	14	6 58	7	59	9	1	10	4	11	6	12	11	13	16	
	15	6 50	7	50	8	51	9	53	10	54	11	57	13	1	
	16	6 42	7	41	8	41	9	41	10	41	11	43	12	46	
	17	6 34	7	32	8	30	9	30	10	29	11	29	12	31	
	18	6 26	7	23	8	20	9	18	10	16	11	15	12	16	
	19	6 18	7	14	8	9	9	6	10	3	11	1	12	0	
	20	6 9	7	4	7	59	8	54	9	50	10	47	11	45	
	21	6 1	6	54	7	48	8	43	9	36	10	32	11	29	
	22	5 52	6	45	7	37	8	30	9	23	10	17	11	13	
	23	5 44	6	35	7	26	8	17	9	9	10	2	10	57	
	24	5 35	6	25	7	15	8	5	9	55	9	47	10	40	
	25	5 26	6	15	7	3	7	52	8	41	9	32	10	23	
	26	5 17	6	4	6	51	7	39	8	27	9	16	10	6	
	27	5 8	5	54	6	39	7	26	8	12	9	0	9	49	
	28	4 58	5	43	6	27	7	12	8	57	8	44	9	31	
	29	4 49	5	32	6	15	6	58	7	42	8	27	9	13	
	30	4 39	5	21	6	2	6	44	7	26	8	10	8	54	
	31	4 29	5	9	5	49	6	30	7	10	7	53	8	36	
	32	4 19	4	58	5	36	6	15	6	54	7	35	8	16	

RR 3

Residuum tabulae positionum?

Elevatio		14	15	16	17	18	19						
	32	26	54	28	57	31	3	33	12	35	22	37	35
	31	26	33	28	35	30	39	32	46	34	55	37	6
	30	26	13	28	13	30	16	32	21	34	28	36	38
	29	25	53	27	51	29	52	21	56	24	2	26	10
	28	25	33	27	30	29	30	31	32	33	36	35	43
	27	25	14	27	10	29	8	31	9	33	11	35	16
	26	24	55	26	50	28	46	30	46	32	46	34	50
	25	24	37	26	30	28	25	30	23	32	22	34	24
	24	24	18	26	10	28	4	30	0	31	58	33	59
	23	24	0	25	51	27	43	29	38	31	35	33	34
Declinas	22	23	42	25	32	27	23	29	17	31	12	33	10
tio Septē	21	23	25	25	13	27	3	28	55	30	49	32	46
trionalis	20	23	8	24	55	26	43	28	34	30	26	32	22
supra tera	19	22	51	24	37	26	24	28	14	30	4	31	59
ram.	18	22	35	24	19	26	5	27	53	29	43	31	35
	17	22	18	24	1	25	46	27	33	29	21	31	12
Et Meri	16	22	2	23	43	25	27	27	13	29	0	30	50
diana sub	15	21	46	23	26	25	8	26	53	28	39	30	28
terra.	14	21	30	23	9	24	50	26	33	28	18	30	5
	13	21	14	22	52	24	32	26	14	27	57	29	44
	12	20	58	22	35	24	14	25	55	27	37	29	22
	11	20	43	22	18	23	56	25	35	27	16	29	0
	10	20	27	22	1	23	33	25	16	26	56	28	39
	9	20	12	21	45	23	20	24	58	26	36	28	18
	8	19	56	21	28	23	3	24	39	26	16	27	56
	7	19	41	21	12	22	45	24	20	25	56	27	35
	6	19	26	20	56	22	23	24	1	25	36	27	14
	5	19	11	20	40	22	10	23	42	25	17	26	54
	4	18	56	20	23	21	53	23	25	24	57	26	33
	3	18	41	20	7	21	26	23	6	24	28	26	12
	2	18	26	19	51	21	16	22	48	24	13	25	51
	1	18	11	19	35	21	1	22	29	23	58	25	31
	0	17	56	19	19	20	44	22	11	23	39	25	10
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

67

— — — — —

Residuum tabulæ positionum

Elcuatio		14	15	16	17	18	19	
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G
	0	17	56	19	19	20	44	22
	1	17	41	19	3	20	27	21
	2	17	26	18	47	20	10	21
	3	17	11	18	31	19	52	21
	4	16	56	18	15	19	35	20
	5	16	41	17	58	19	18	20
	6	16	26	17	42	19	0	20
	7	16	11	17	26	18	43	20
	8	15	56	17	10	18	25	19
	9	15	40	16	53	18	8	19
Declinatio	10	15	25	16	37	17	50	19
Meridiana	11	15	9	16	20	17	32	18
supra ter-	12	14	54	16	3	17	14	18
ram.	13	14	38	15	46	16	56	18
	14	14	22	15	29	16	38	17
	15	14	6	15	12	16	20	17
Et Septen-	16	13	50	14	55	16	1	17
trionalis sub	17	13	34	14	37	15	42	16
terra.	18	13	17	14	19	15	23	16
	19	13	1	14	1	15	4	16
	20	12	44	13	43	14	45	15
	21	12	27	13	25	14	25	15
	22	12	10	13	6	14	5	15
	23	11	52	12	47	13	45	14
	24	11	34	12	28	13	24	14
	25	11	15	12	8	12	3	13
	26	10	57	11	48	12	42	13
	27	10	38	11	28	12	20	13
	28	10	19	11	8	11	58	12
	29	9	59	10	47	11	35	12
	30	9	39	10	25	11	12	12
	31	9	19	10	3	10	49	11
	32	8	58	9	41	10	25	11

ad .39. gradus latitudinis.

	20			21			22			23			24			25			26			Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	26	43	28	18	29	56	31	37	33	21	35	10	37	3							
	1	26	21	27	55	29	32	31	12	32	54	34	42	36	34							
	2	25	59	27	32	29	7	30	46	32	28	34	14	36	4							
	3	25	37	27	9	28	43	30	20	32	1	33	46	35	25							
	4	25	16	26	46	28	19	29	55	31	34	33	18	35	6							
	5	24	54	26	23	27	54	29	29	31	7	32	50	34	36							
	6	24	31	25	59	27	30	29	4	30	40	32	21	34	7							
	7	24	9	25	36	27	5	28	38	30	13	31	53	33	37							
	8	23	47	25	12	26	41	28	12	29	46	31	25	33	7							
	9	23	25	24	49	26	16	27	46	29	18	30	56	32	37							
	10	23	2	24	25	25	51	27	19	28	51	30	27	32	7							
	11	22	40	24	1	25	26	26	53	28	23	29	58	31	37							
	12	22	17	23	37	25	0	26	26	27	55	29	29	31	6							
	13	21	54	23	13	24	35	25	59	27	27	28	59	30	35							
	14	21	31	22	48	24	9	25	32	26	59	28	29	30	4							
	15	21	7	22	24	23	43	25	5	26	30	27	59	29	32							
	16	20	44	21	59	23	17	24	38	26	1	27	29	29	0							
	17	20	20	21	34	22	50	24	10	25	32	26	58	28	28							
	18	19	56	21	8	22	23	23	41	25	2	26	27	27	56							
	19	19	31	20	42	21	56	23	13	24	32	25	56	27	23							
	20	19	6	20	16	21	29	22	44	24	2	25	24	26	50							
	21	18	41	19	50	21	1	22	14	23	31	24	51	26	16							
	22	18	16	19	23	20	32	21	44	22	59	24	18	25	41							
	23	17	50	18	56	20	3	21	14	22	27	23	45	25	6							
	24	17	24	18	28	19	34	20	43	21	55	23	11	24	30							
	25	16	57	17	59	19	4	20	12	21	22	22	36	23	54							
	26	16	29	17	31	18	34	19	40	20	48	22	1	23	17							
	27	16	2	17	1	18	3	19	7	20	14	21	25	22	40							
	28	15	34	16	31	17	32	18	34	19	39	20	49	22	1							
	29	15	5	16	1	17	0	18	0	19	4	20	11	21	22							
	30	14	35	15	30	16	27	17	26	18	27	19	33	20	42							
	31	14	5	14	58	15	53	16	50	17	50	18	54	20	1							
	32	13	34	14	25	15	19	16	14	17	12	18	14	19	18							

Residuum tabulæ positionum

Elevatio		27	28	29	30	31	32	
	32	57 34	60 26	63 28	66 38	69 57	73 29	
	31	56 50	59 40	62 39	65 47	69 4	72 33	
	30	56 6	58 55	61 52	64 57	68 12	71 39	
	29	55 24	58 10	61 6	64 9	67 21	70 46	
	28	54 43	57 27	60 20	63 22	66 32	69 54	
	27	54 3	56 45	59 36	62 35	65 44	69 4	
	26	53 23	56 4	58 53	61 50	64 57	68 15	
	25	52 45	55 23	58 11	61 6	64 10	67 26	
	24	52 7	54 44	57 29	60 23	63 25	66 39	
	23	51 29	54 5	56 43	59 40	62 41	65 53	
Declina- tio Septē.	22	50 53	53 26	56 8	58 58	61 57	65 7	
	21	50 17	52 43	55 29	58 17	61 14	64 23	
trionalis supra ter-	20	49 41	52 11	54 50	57 37	60 32	63 39	
ram.	19	49 6	51 35	54 12	56 57	59 51	62 55	
	18	48 32	50 59	53 35	56 18	59 10	62 13	
	17	47 53	50 23	52 57	55 39	58 29	61 31	
Et Meri- diana sub	16	47 24	49 48	52 20	55 1	57 49	60 49	
terra.	15	46 51	49 13	51 44	54 23	57 10	60 8	
	14	46 18	48 39	51 8	53 46	56 31	59 28	
	13	45 45	48 5	50 33	53 9	55 52	58 48	
	12	45 13	47 31	49 53	52 32	55 14	58 8	
	11	44 41	46 58	49 23	51 56	54 36	57 29	
	10	44 9	46 25	48 49	51 20	53 59	56 50	
	9	43 38	45 52	48 14	50 44	52 22	56 11	
	8	43 6	45 19	47 40	50 8	52 45	55 32	
	7	42 35	44 47	47 6	49 32	52 8	54 54	
	6	42 4	44 14	46 32	48 58	51 31	54 16	
	5	41 33	43 42	45 59	48 23	50 55	53 38	
	4	41 3	43 10	45 25	47 48	50 18	53 0	
	3	40 32	42 38	44 52	47 13	49 42	52 23	
	2	40 1	42 6	44 19	46 38	49 6	51 45	
	1	39 31	41 24	43 45	46 4	48 30	51 7	
	0	39 0	41 2	43 12	45 29	47 54	50 30	
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	

ad. 39. gradus latitudinis.

70

		33	34	35	36	37	38	39	Poli
	32	77 15	81 20	85 48	90 48	96 37	103 58	120 24	
	31	76 17	80 19	84 44	89 41	95 27	102 45	119 7	
	30	75 20	79 19	83 42	88 36	94 19	101 34	117 52	
	29	74 25	78 21	82 41	87 33	93 13	100 25	116 40	
	28	73 31	77 25	81 42	86 31	92 9	99 18	115 30	
	27	72 38	76 30	80 45	85 32	91 7	98 13	114 22	
	26	71 47	75 36	79 49	84 33	90 6	97 9	113 16	
	25	70 57	74 44	78 54	83 36	89 6	96 7	112 11	
	24	70 7	73 53	78 1	82 40	88 8	95 6	111 8	
	23	69 19	73 2	77 9	81 46	87 11	94 7	110 6	
	22	68 32	72 13	76 18	80 53	86 16	93 9	109 6	
	21	67 45	71 24	75 27	80 0	85 21	92 12	108 7	
	20	66 59	70 37	74 37	79 8	84 27	91 16	107 8	
	19	66 14	69 50	73 48	78 17	83 34	90 21	106 11	
	18	65 30	69 4	73 0	77 27	82 42	89 27	105 15	
	17	64 46	68 18	72 13	76 38	81 51	88 34	104 20	
	16	64 3	67 33	71 26	75 50	81 1	87 42	103 26	
	15	63 20	66 49	70 40	75 2	80 11	86 50	102 32	
	14	62 38	66 5	69 54	74 14	79 22	85 59	101 39	
	13	61 57	65 22	69 9	73 27	78 33	85 9	100 46	
	12	61 15	64 39	68 25	72 41	77 45	84 19	99 55	
	11	60 34	63 56	67 41	71 55	76 57	83 29	99 4	
	10	59 54	63 14	66 57	71 10	76 10	82 40	98 13	
	9	59 13	62 32	66 12	70 24	75 22	81 51	97 22	
	8	58 33	61 50	65 30	69 40	74 37	81 3	96 32	
	7	57 53	61 9	64 47	68 55	73 51	80 15	95 42	
	6	57 14	60 28	64 4	68 11	73 5	79 28	94 53	
	5	56 34	59 47	63 22	67 27	72 19	78 40	94 4	
	4	55 55	59 6	62 39	66 43	71 33	77 53	93 15	
	3	55 16	58 26	61 57	65 59	70 48	77 6	92 26	
	2	54 37	57 45	61 15	65 15	70 2	76 19	91 37	
	1	53 58	57 4	60 23	64 23	69 17	75 32	90 49	
	0	53 19	56 24	59 51	63 48	68 32	74 45	90 0	
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	

Residuum tabulæ positionum

Eleuatio		27	28	29	30	31	32						
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	39	0	41	2	43	12	45	29	47	54	50	30
	1	38	29	40	30	42	39	44	54	47	18	49	53
	2	37	59	39	58	42	5	44	20	46	42	49	15
	3	37	28	39	26	41	32	43	45	46	6	48	37
	4	36	57	38	54	40	59	43	10	45	30	48	0
	5	36	27	38	22	40	25	42	35	44	53	47	22
	6	35	56	37	50	39	52	42	0	44	17	46	44
	7	35	25	37	17	39	18	41	25	43	40	46	6
	8	34	54	36	45	38	44	40	50	43	3	45	28
	9	34	22	36	12	38	10	40	14	42	26	44	49
Declinatio	10	33	51	35	39	37	35	39	38	41	49	44	10
Meridiana	11	33	19	35	6	37	1	39	2	41	12	43	31
supra terra-	12	32	47	34	33	36	26	38	26	40	34	42	52
ram.	13	32	15	33	59	35	51	37	49	39	56	42	12
	14	31	42	33	25	35	16	37	12	39	17	41	32
	15	31	9	32	51	34	40	36	35	38	38	40	52
Et Septen-	16	30	36	32	16	34	4	35	57	37	59	40	11
trionalis sub	17	30	2	31	41	33	27	35	19	37	19	39	29
terra.	18	29	28	31	5	32	49	34	40	36	38	38	47
	19	28	54	30	29	32	12	34	1	35	57	38	5
	20	28	19	29	53	31	34	33	21	35	16	37	21
	21	27	43	29	16	30	55	32	41	34	34	36	37
	22	27	7	28	38	30	16	32	0	33	51	35	53
	23	26	31	27	59	29	36	31	18	33	7	35	7
	24	25	53	27	20	28	55	30	35	32	23	34	21
	25	25	15	26	41	28	13	29	52	31	38	33	34
	26	24	37	26	0	27	31	29	8	30	51	32	45
	27	23	57	25	19	26	48	28	23	30	4	31	56
	28	23	17	24	37	26	4	27	36	29	16	31	6
	29	22	36	23	54	25	18	26	49	28	27	30	14
	30	21	54	23	9	24	32	26	1	27	36	29	21
	31	21	10	22	24	23	45	25	11	26	44	28	27
	32	20	26	21	38	22	56	24	20	25	51	27	31

ad. 39. gradus latitudinis.

		33	34	35	36	37	38	39	Poli							
		G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	53	19	56	24	59	51	63	48	68	32	74	45	90	0	
	1	52	40	55	44	59	9	63	4	67	47	73	58	89	11	
	2	52	1	55	3	58	27	62	21	67	2	73	11	88	23	
	3	51	22	54	22	57	45	61	37	66	16	72	24	87	34	
	4	50	43	53	42	57	3	60	53	65	31	71	37	86	45	
	5	50	4	53	1	56	20	60	9	64	45	70	50	85	56	
	6	49	24	52	20	55	38	59	25	63	59	70	2	85	7	
	7	48	45	51	39	54	55	58	41	63	13	69	15	84	18	
	8	48	5	50	58	54	12	57	56	62	27	68	27	83	28	
	9	47	25	50	16	53	29	57	12	61	41	67	39	82	38	
	10	46	44	49	34	52	45	56	26	60	54	66	50	81	47	
	11	46	4	48	52	52	1	55	41	60	7	66	1	80	56	
	12	45	23	48	9	51	17	54	55	59	19	65	11	80	5	
	13	44	41	47	26	50	33	54	9	58	31	64	21	79	14	
	14	44	0	46	43	49	48	53	22	57	42	63	31	78	21	
	15	43	18	45	59	49	2	52	34	56	53	62	40	77	28	
	16	42	35	45	15	48	16	51	46	56	3	61	48	76	34	
	17	41	52	44	30	47	29	50	58	55	13	60	56	75	40	
	18	41	8	43	44	46	42	50	9	54	22	60	3	74	45	
	19	40	24	42	58	45	54	49	19	53	30	59	9	73	49	
	20	39	39	42	11	45	5	48	28	52	37	58	14	72	52	
	21	38	53	41	24	44	15	47	36	51	43	57	18	71	53	
	22	38	6	40	35	43	24	46	43	50	48	56	21	70	54	
	23	37	19	39	46	42	33	45	50	49	53	55	23	69	54	
	24	36	31	38	55	41	41	44	56	48	56	54	24	68	52	
	25	35	41	38	4	40	48	44	0	47	58	53	23	67	49	
	26	34	51	37	12	39	53	43	3	46	58	52	21	66	44	
	27	34	0	36	18	38	57	42	4	45	57	51	17	65	38	
	28	33	7	35	23	38	0	41	5	44	55	50	12	64	30	
	29	32	13	34	27	37	1	40	3	43	51	49	5	63	20	
	30	31	18	33	29	36	0	39	0	42	45	47	56	62	8	
	31	30	21	32	29	34	58	37	55	41	37	46	45	60	53	
	32	29	23	31	28	33	54	36	48	40	27	45	32	59	26	

Tabula positionum

[illegible]

[illegible]

Tabula positionum

Elevatio	1		2		3		4		5		6		7		
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄
	0	1	13	2	25	3	39	4	52	6	57	19	8	34	
	1	1	12	2	23	3	36	4	48	6	0	7	13	8	27
	2	1	11	2	21	3	33	4	44	5	55	7	6	8	19
	3	1	10	2	19	3	30	4	39	5	49	7	0	8	12
	4	1	9	2	17	3	26	4	35	5	44	6	54	8	4
	5	1	8	2	15	3	23	4	31	5	39	6	47	7	57
	6	1	7	2	12	3	20	4	27	5	33	6	41	7	50
	7	1	6	2	10	3	17	4	22	5	28	6	35	7	42
	8	1	5	2	8	3	14	4	18	5	23	6	28	7	35
	9	1	4	2	6	3	10	4	14	5	17	6	22	7	27
Declina =	10	1	2	2	4	3	7	4	10	5	12	6	15	7	20
tio Meri =	11	1	1	2	2	3	4	4	5	5	7	6	9	7	12
diana su =	12	1	0	2	0	3	1	4	1	5	1	6	2	7	4
pra ter =	13	0	59	1	57	2	57	3	56	4	56	5	56	6	57
ram,	14	0	58	1	55	2	54	3	52	4	50	5	49	6	49
	15	0	57	1	53	2	51	3	48	4	44	5	42	6	41
Et Septen	16	0	56	1	51	2	47	3	43	4	39	5	35	6	33
trionalis	17	0	55	1	48	2	44	3	38	4	33	5	29	6	25
sub terra.	18	0	54	1	46	2	40	3	34	4	27	5	22	6	17
	19	0	52	1	44	2	37	3	29	4	21	5	15	6	9
	20	0	51	1	41	2	33	3	25	4	16	5	7	6	0
	21	0	50	1	39	2	30	3	20	4	10	5	0	5	52
	22	0	49	1	36	2	26	3	15	4	3	4	53	5	43
	23	0	48	1	34	2	22	3	10	3	57	4	46	5	35
	24	0	46	1	32	2	19	3	5	3	51	4	38	5	26
	25	0	45	1	29	2	15	3	0	3	45	4	30	5	17
	26	0	44	1	26	2	11	2	55	3	38	4	23	5	8
	27	0	42	1	24	2	7	2	49	3	32	4	15	4	59
	28	0	41	1	21	2	3	2	44	3	25	4	7	4	49
	29	0	40	1	18	1	59	2	39	3	18	3	59	4	40
	30	0	38	1	16	1	55	2	33	3	11	3	50	4	30
	31	0	27	1	13	1	51	2	28	2	4	2	42	4	20
	32	0	36	1	10	1	46	2	22	2	57	3	33	4	10

		8	9	10	11	12	13	14	Poli						
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	9	49	11	5	12	21	13	38	14	56	16	16	17	36
	1	9	41	10	56	12	10	13	26	14	43	16	2	17	21
	2	9	32	10	46	12	0	13	15	14	31	15	48	17	6
	3	9	24	10	36	11	49	13	3	14	18	15	34	16	51
	4	9	15	10	27	11	39	12	51	14	5	15	20	16	36
	5	9	7	10	17	11	28	12	40	13	52	15	7	16	21
	6	8	58	10	8	11	17	12	28	13	39	14	53	16	6
	7	8	50	9	58	11	7	12	16	13	26	14	39	15	51
	8	8	41	9	49	10	56	12	4	13	13	14	24	15	36
	9	8	33	9	39	10	45	11	52	13	0	14	10	15	20
	10	8	24	9	29	10	34	11	40	12	47	13	56	15	5
	11	8	15	9	19	10	23	11	28	12	34	13	42	14	49
	12	3	6	9	9	10	12	11	16	12	21	13	27	14	34
	13	7	57	8	59	10	1	11	4	12	7	13	13	14	18
	14	7	48	8	49	9	50	10	51	11	54	12	58	14	2
	15	7	39	8	39	9	39	10	39	11	40	12	43	13	46
	16	7	30	8	29	9	27	10	26	11	26	12	28	13	30
	17	7	21	8	18	9	16	10	14	11	12	12	13	13	14
	18	7	12	8	8	9	4	10	1	10	58	11	58	12	57
	19	7	3	7	57	8	52	9	48	10	44	11	42	12	42
	20	6	53	7	47	8	40	9	35	10	30	11	27	12	24
	21	6	43	7	36	8	28	9	21	10	15	11	11	12	7
	22	6	34	7	25	8	16	9	8	10	0	10	55	11	50
	23	6	24	7	14	8	3	8	54	9	45	10	39	11	32
	24	6	14	7	3	7	51	8	40	9	30	10	22	11	14
	25	6	4	6	51	7	38	8	26	9	15	10	5	10	55
	26	5	53	6	39	7	25	8	12	8	59	9	48	10	37
	27	5	43	6	27	7	12	7	57	8	43	9	31	10	18
	28	5	32	6	15	6	58	7	42	8	27	9	13	9	59
	29	5	21	6	3	6	44	7	27	8	10	8	55	9	39
	30	5	10	5	50	6	30	7	11	7	53	8	36	9	19
	31	4	58	5	37	6	16	6	55	7	36	8	18	8	59
	32	4	47	5	24	6	1	6	39	7	18	7	58	8	18

Residuum tabulæ positionum

Eleuatio		15	16	17	18	19	20						
	32	28	36	30	40	32	47	34	56	37	7	39	22
	31	28	14	30	16	32	21	34	29	36	38	38	51
	30	27	52	29	53	31	56	34	2	36	10	38	21
	29	27	30	29	30	31	31	33	36	35	42	37	51
	28	27	9	29	7	31	7	33	10	35	15	37	22
	27	26	49	28	45	30	44	32	45	34	48	36	54
	26	26	29	28	23	30	21	32	20	34	22	36	27
	25	26	9	28	2	29	58	31	56	33	56	35	59
	24	25	49	27	41	29	35	31	32	33	31	35	32
	23	25	30	27	20	29	13	31	9	33	6	35	6
	22	25	11	27	0	28	52	30	46	32	42	34	40
	21	24	52	26	40	28	30	30	23	32	18	34	15
Declina-	20	24	34	26	20	28	9	30	0	31	54	33	50
tio Septēs	19	24	16	26	1	27	49	29	38	31	31	33	25
trionalis	18	23	58	25	42	27	28	29	17	31	7	33	0
supra terra	17	23	40	25	23	27	8	28	55	20	44	32	36
ram.	16	23	22	25	4	26	43	28	34	30	22	32	12
	15	23	5	24	45	26	28	28	13	20	0	21	49
Et Meri-	14	22	48	24	27	26	8	27	52	29	37	31	25
diana sub	13	22	31	24	9	25	49	27	31	29	16	31	2
terra.	12	22	14	23	51	25	30	27	11	28	54	30	39
	11	21	57	23	22	25	10	26	50	28	32	30	16
	10	21	40	23	15	24	51	26	30	28	11	29	54
	9	21	24	22	57	24	33	26	10	27	50	29	31
	8	21	7	22	40	24	14	25	50	27	28	29	9
	7	20	51	22	22	23	55	25	30	27	7	28	47
	6	20	35	22	5	23	36	25	10	26	46	28	25
	5	20	19	21	47	23	18	24	51	26	26	28	2
	4	20	2	21	30	23	0	24	31	26	5	27	40
	3	19	46	21	13	22	41	24	12	25	44	27	19
	2	19	30	20	55	22	23	23	52	25	23	26	57
	1	19	14	20	38	22	4	23	32	25	3	26	35
	0	18	58	20	21	21	46	23	13	24	42	26	13
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

ad. 39 $\frac{1}{2}$ gradus latitudinis

		21	22	23	24	25	26	27	Poli						
	32	41	39	43	59	46	23	48	51	24	54	2	56	45	
	31	41	6	43	25	45	47	48	13	50	44	53	19	56	1
	30	40	34	42	51	45	11	47	36	50	5	52	38	55	17
	29	40	3	42	18	44	37	46	59	49	27	51	58	54	35
	28	39	33	41	46	44	3	46	24	48	49	51	19	53	54
	27	39	3	41	15	43	20	45	49	48	12	50	40	52	14
	26	38	33	40	44	42	57	45	15	47	37	50	3	52	34
	25	38	5	40	14	42	25	44	41	47	2	49	26	51	56
	24	37	36	39	44	41	54	44	8	46	27	48	50	51	18
	23	37	8	39	15	41	23	43	36	45	53	48	14	50	40
	22	36	41	38	46	40	53	43	4	45	20	47	39	50	4
	21	36	14	38	17	40	23	42	32	44	47	47	4	49	28
	20	35	48	37	49	39	53	42	1	44	14	46	30	48	52
	19	35	22	37	22	39	24	41	31	43	42	45	57	48	17
	18	34	56	36	55	38	56	41	1	43	11	45	24	47	43
	17	34	30	36	28	38	27	40	31	42	40	44	52	47	9
	16	34	5	36	1	37	59	40	2	42	9	44	20	46	35
	15	33	40	35	35	37	32	39	33	41	39	43	48	46	2
	14	33	16	35	9	37	5	39	4	41	9	43	16	45	29
	13	32	51	34	43	36	38	38	36	40	39	42	45	44	56
	12	32	27	34	18	36	11	38	8	40	9	42	14	44	24
	11	32	3	33	52	35	44	37	40	39	40	41	43	43	52
	10	31	39	33	27	35	18	37	12	39	11	41	13	43	20
	9	31	15	33	2	34	51	26	45	38	42	40	42	42	49
	8	30	52	32	37	34	25	36	17	38	13	40	13	42	17
	7	30	28	32	13	33	59	35	50	37	45	39	43	41	46
	6	30	5	31	48	33	33	35	23	37	17	39	13	41	15
	5	29	41	31	24	33	8	34	56	36	48	38	44	40	44
	4	29	18	30	59	32	42	34	29	36	20	38	14	40	14
	3	28	55	30	35	32	17	34	2	35	52	37	45	39	43
	2	28	32	30	11	31	51	33	35	35	24	37	16	39	12
	1	28	9	29	46	31	25	33	9	34	56	36	46	38	42
	0	27	46	29	22	31	0	32	42	34	28	36	17	38	11
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Residuum tabulae positionum

Elevatio		15	16	17	18	19	20						
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	18	53	20	21	21	46	23	13	24	42	26	13
	1	18	42	20	4	21	28	22	54	24	21	25	51
	2	18	26	19	47	21	9	22	34	24	1	25	29
	3	18	10	19	29	20	51	22	14	23	40	25	7
	4	17	54	19	12	20	32	21	55	23	19	24	46
	5	17	37	18	55	20	14	21	35	22	53	24	24
	6	17	21	18	37	19	56	21	16	22	38	24	1
	7	17	5	18	20	19	37	20	56	22	17	23	39
	8	16	49	18	2	19	18	20	36	21	56	23	17
	9	16	32	17	45	18	59	20	16	21	34	22	55
Declina-	10	16	16	17	27	18	41	19	56	21	13	22	32
tio-Merid-	11	15	59	17	9	18	22	19	36	20	52	22	10
diana sus-	12	15	42	16	51	18	2	19	15	20	30	21	47
pra ter-	13	15	25	16	33	17	43	18	55	20	8	21	24
ram.	14	15	8	16	15	17	24	18	34	19	47	21	1
	15	14	51	15	57	17	4	18	13	19	24	20	37
Et Septē-	16	14	34	15	38	16	44	17	52	19	2	20	14
trionalis	17	14	16	15	19	16	24	17	31	18	40	19	50
sub ter-	18	13	58	15	0	16	4	17	9	18	17	19	26
ra.	19	13	40	14	41	15	43	16	48	17	53	19	1
	20	13	22	14	22	15	23	16	26	17	30	18	36
	21	13	4	14	2	15	2	16	3	17	6	18	11
	22	12	45	13	42	14	40	15	40	16	42	17	46
	23	12	26	13	22	14	19	15	17	16	18	17	20
	24	12	7	13	1	13	57	14	54	15	53	16	54
	25	11	47	12	40	13	34	14	30	15	28	16	27
	26	11	27	12	19	13	11	14	6	15	2	15	59
	27	11	7	11	57	12	48	13	41	14	36	15	32
	28	10	47	11	35	12	25	13	16	14	9	15	4
	29	10	26	11	12	12	1	12	50	13	42	14	35
	30	10	4	10	49	11	36	12	24	13	14	14	5
	31	9	42	10	26	11	11	11	57	12	46	13	35
	32	9	20	10	2	10	45	11	30	12	17	13	4

	21		22		23		24		25		26		27		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	27	46	29	22	31	0	32	42	34	28	36	17	38	11
	1	27	23	28	58	30	35	32	15	34	0	35	48	37	40
	2	27	0	28	33	30	9	31	49	33	32	35	18	17	10
	3	26	37	28	9	29	42	21	22	22	4	24	49	26	39
	4	26	14	27	45	29	12	30	55	32	36	34	20	36	8
	5	25	51	27	20	28	52	20	28	22	8	22	50	25	28
	6	25	27	26	56	28	27	30	1	31	39	33	21	55	7
	7	25	4	26	31	28	1	29	34	31	11	32	51	24	36
	8	24	40	26	7	27	35	29	7	30	43	32	21	34	5
	9	24	17	25	42	27	9	28	39	30	14	31	51	33	32
	10	23	53	25	17	26	42	28	12	29	45	31	21	33	2
	11	23	29	24	52	26	16	27	44	29	16	30	51	32	30
	12	23	5	24	26	25	49	27	16	28	47	30	20	31	58
	13	22	41	24	1	25	22	26	48	28	17	29	49	31	26
	14	22	16	23	35	24	55	26	20	27	47	29	18	30	53
	15	21	52	23	9	24	28	25	51	27	17	28	46	20	20
	16	21	27	22	43	24	1	25	22	26	47	28	14	29	47
	17	21	2	22	16	23	33	24	52	26	16	27	42	29	12
	18	20	36	21	49	23	4	24	23	25	45	27	10	28	39
	19	20	10	21	22	22	36	23	53	25	14	26	37	28	5
	20	19	44	20	55	22	7	23	23	24	42	26	4	27	30
	21	19	18	20	27	21	37	22	52	24	9	25	30	26	54
	22	18	51	19	58	21	7	22	20	23	36	24	55	26	18
	23	18	24	19	29	20	37	21	48	23	3	24	20	25	42
	24	17	56	19	0	20	6	21	16	22	29	23	44	25	4
	25	17	27	18	30	19	35	20	43	21	54	23	8	24	26
	26	16	59	18	0	19	3	20	9	21	19	22	31	23	48
	27	16	29	17	29	18	30	19	35	20	43	21	54	23	8
	28	15	59	16	58	17	57	19	0	20	7	21	15	22	26
	29	15	29	16	26	17	23	18	25	19	29	20	36	21	47
	30	14	58	15	53	16	49	17	48	18	51	19	56	21	5
	31	14	26	15	19	16	13	17	11	18	12	19	15	20	21
	32	13	53	14	45	15	37	16	33	17	32	18	32	19	37

Residuum tabulæ positionum

Eleuatio		28	29	30	31	32	33	
	32	59 34	62 32	65 38	68 52	72 18	75 57	
	31	58 48	61 43	64 47	67 59	71 22	74 59	
	30	58 3	60 56	63 57	67 7	70 28	74 2	
	29	57 18	60 10	63 9	66 16	69 35	73 7	
	28	56 35	59 24	62 22	65 27	68 43	72 13	
	27	55 53	58 40	61 35	64 39	67 53	71 20	
	26	55 12	57 57	60 50	63 52	67 4	70 29	
	25	54 31	57 15	60 6	63 5	66 15	69 39	
	24	53 52	56 33	59 23	62 20	65 28	68 49	
	23	53 13	56 52	58 40	61 36	64 42	68 1	
	22	52 34	55 12	57 58	60 52	63 56	67 14	
	21	51 56	54 33	57 17	60 9	63 12	66 27	
Declina- tio Septē-	20	51 19	53 54	56 37	59 27	62 28	65 41	
	19	50 43	53 16	55 57	58 46	61 44	64 56	
trionalis supra tera-	18	50 7	52 39	55 18	58 5	61 2	64 12	
	17	49 31	52 1	54 39	57 24	60 20	63 28	
ram.	16	48 56	51 24	54 1	56 44	59 38	62 45	
	15	48 21	50 48	53 23	56 5	58 57	62 2	
Et Meri- diana sub	14	47 47	50 12	52 46	55 26	58 17	61 20	
	13	47 13	49 37	52 9	54 47	57 37	60 39	
terra.	12	46 39	49 2	51 32	54 9	56 57	59 57	
	11	46 6	48 27	50 56	53 31	56 18	59 16	
	10	45 33	47 53	50 20	52 54	55 39	58 36	
	9	45 0	47 18	49 44	52 17	55 0	57 55	
	8	44 27	46 44	49 8	51 40	54 21	57 15	
	7	43 55	46 10	48 33	51 3	53 43	56 35	
	6	43 22	45 36	47 58	50 26	53 5	55 56	
	5	42 50	45 3	47 23	49 50	52 27	55 16	
	4	42 18	44 29	46 48	49 13	51 49	54 37	
	3	41 46	43 56	46 13	48 37	51 12	53 58	
	2	41 14	43 23	45 38	48 1	50 34	53 19	
	1	40 42	42 49	45 4	47 25	49 56	52 40	
	0	40 10	42 16	44 29	46 49	49 19	52 1	
		G G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	

[illegible]

Residuum tabulæ positionum

Eleuatio		28	29	30	31	32	33	
	G G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄							
	0	40 10	42 16	44 29	46 49	49 19	52 1	
	1	39 38	41 43	43 54	46 13	48 42	51 22	
	2	39 6	41 9	43 20	45 37	48 4	50 43	
	3	38 34	40 36	42 45	45 1	47 26	50 4	
	4	38 2	40 3	42 10	44 25	46 49	49 25	
	5	37 30	39 29	41 35	43 48	46 11	48 46	1
	6	36 58	38 56	41 0	43 12	45 33	48 6	
	7	36 25	38 22	40 25	42 35	44 55	47 27	
	8	35 53	37 48	39 50	41 58	44 17	46 47	
	9	35 20	37 14	39 14	41 21	43 38	46 7	
Declinatio Meridiana	10	34 47	36 39	38 38	40 44	42 59	45 26	
	11	34 14	36 5	38 2	40 7	42 20	44 46	
supra terram.	12	33 41	35 30	37 26	39 29	41 41	44 5	
	13	33 7	34 55	36 49	38 51	41 1	43 23	
	14	32 33	34 20	36 12	38 12	40 21	42 42	
	15	31 59	33 44	35 35	37 33	39 41	42 0	
Et Septentrionalis sub terra.	16	31 24	33 8	34 57	36 54	39 0	41 17	
	17	30 49	32 31	34 19	36 14	38 18	40 34	
	18	30 13	31 53	33 40	35 33	37 36	39 50	
	19	29 37	31 16	33 1	34 52	36 54	39 6	
	20	29 1	30 38	32 21	34 11	36 10	38 21	
	21	28 24	29 59	31 41	33 29	35 26	37 35	
	22	27 46	29 20	31 0	32 46	34 42	36 48	
	23	27 7	28 40	30 13	32 2	33 56	36 1	
	24	26 28	27 59	29 35	31 18	33 10	35 13	
	25	25 49	27 17	28 52	30 33	32 23	34 23	
	26	25 8	26 35	28 8	29 46	31 34	33 33	
	27	24 27	25 52	27 23	28 59	30 45	32 42	
	28	23 45	25 8	26 36	28 11	29 55	31 49	
	29	23 2	24 22	25 49	27 22	29 3	30 55	
	30	22 17	23 36	25 1	26 31	28 10	30 0	
	31	21 32	22 49	24 11	25 39	27 16	29 3	
	32	20 46	22 0	23 20	24 46	26 20	28 5	

ad. $39\frac{1}{2}$ gradus latitudinis

77

	34			35		36		37		38		39		$39\frac{1}{2}$		Pou
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	54	57	58	12	61	53	66	13	71	48	82	24	90	0		
1	54	17	57	30	61	9	65	28	70	54	81	35	89	11		
2	53	36	56	48	60	26	64	43	70	7	80	47	88	21		
3	52	55	56	6	59	42	63	57	69	20	79	58	87	32		
4	52	15	55	24	58	58	63	12	68	33	79	9	86	42		
5	51	34	54	41	58	14	62	26	67	46	78	20	85	52		
6	50	53	53	59	57	30	61	40	66	58	77	31	85	2		
7	50	12	53	16	56	46	60	54	66	11	76	42	84	12		
8	49	31	52	33	56	1	60	8	65	23	75	52	83	21		
9	48	49	51	50	55	17	59	22	64	35	75	2	82	30		
10	48	7	51	6	54	31	58	35	63	46	74	11	81	39		
11	47	25	50	22	53	46	57	48	62	57	73	20	80	47		
12	46	42	49	38	53	0	57	0	62	7	72	29	79	55		
13	45	59	48	54	52	14	56	12	61	17	71	38	79	2		
14	45	16	48	9	51	27	55	23	60	27	70	45	78	8		
15	44	32	47	22	50	39	54	24	59	26	69	52	77	14		
16	43	48	46	37	49	51	53	44	58	44	68	58	76	20		
17	43	3	45	50	49	3	52	54	57	52	68	4	75	24		
18	42	17	45	3	48	14	52	3	56	59	67	9	74	28		
19	41	31	44	15	47	24	51	51	56	5	66	13	73	31		
20	40	44	43	26	46	33	50	18	55	10	65	16	72	33		
21	39	57	42	36	45	41	49	24	54	14	64	17	71	33		
22	39	8	41	45	44	48	48	29	53	17	63	18	70	33		
23	38	19	40	54	43	55	47	24	52	19	62	18	69	31		
24	37	28	40	2	43	1	46	37	51	20	61	16	68	28		
25	36	37	39	9	42	5	45	39	50	19	60	13	67	24		
26	35	45	38	14	41	8	44	39	49	17	59	8	66	18		
27	34	51	37	18	40	9	43	38	48	13	58	2	65	10		
28	33	56	36	21	39	10	42	36	47	8	56	54	64	0		
29	33	0	35	22	38	8	41	32	46	1	55	44	62	49		
30	32	2	34	21	37	5	40	26	44	52	54	32	61	35		
31	31	2	33	19	36	0	39	18	43	41	53	17	60	18		
32	30	1	32	15	34	53	38	8	42	28	52	0	58	59		

Tabula positionum

[illegible]

ad .40. gradus latitudinis.

		8	9	10	11	12	13	14	Poli						
	32	14	40	16	34	18	28	20	23	22	18	24	16	26	15
	31	14	29	16	21	18	13	20	7	22	0	23	56	25	54
	30	14	17	16	8	17	59	19	51	21	43	23	38	25	34
	29	14	6	15	55	17	45	19	35	21	26	23	19	25	14
	28	13	55	15	43	17	31	19	20	21	9	23	1	24	54
	27	13	44	15	31	17	17	19	5	20	52	22	41	24	35
	26	13	34	15	19	17	4	18	50	20	37	22	26	24	16
	25	13	23	15	7	16	51	18	36	20	21	22	9	23	58
	24	13	13	14	55	16	38	18	22	20	6	21	52	23	39
	23	13	3	14	44	16	26	18	8	19	51	21	35	23	21
	22	12	53	14	33	16	13	17	54	19	36	21	19	23	3
	21	12	44	14	22	16	1	17	41	19	21	21	3	22	46
	20	12	34	14	11	15	49	17	27	19	6	20	47	22	29
	19	12	24	14	1	15	37	17	14	18	52	20	32	22	12
	18	12	15	13	50	15	25	17	1	18	38	20	16	21	56
	17	12	6	13	40	15	13	16	48	18	24	20	1	21	39
	16	11	57	13	29	15	2	16	36	18	10	19	46	21	23
	15	11	48	13	19	14	50	16	23	17	56	19	31	21	7
	14	11	39	13	9	14	39	16	11	17	42	19	16	20	51
	13	11	30	12	59	14	28	15	58	17	29	19	1	20	35
	12	11	21	12	49	14	17	15	46	17	15	18	47	20	19
	11	11	12	12	39	14	6	15	34	17	2	18	32	20	4
	10	11	3	12	29	13	55	15	22	16	49	18	18	19	48
	9	10	54	12	19	12	44	15	10	16	36	18	4	19	33
	8	10	46	12	9	13	33	14	58	16	23	17	50	19	17
	7	10	37	12	0	13	22	14	46	16	10	17	35	19	2
	6	10	29	11	50	13	12	14	34	15	57	17	21	18	47
	5	10	20	11	41	13	1	14	22	15	44	17	7	18	32
	4	10	12	11	31	12	50	14	11	15	31	16	54	18	17
	3	10	3	11	22	12	40	13	59	15	18	16	40	18	2
	2	9	55	11	12	12	29	13	47	15	5	16	26	17	47
	1	9	46	11	2	12	19	13	36	14	53	16	12	17	32
	0	9	38	10	53	12	8	13	24	14	40	15	58	17	17
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Tabula positionum.

Eleuario		1	2	3	4	5	6	7	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	1	12	2	23	3	34	4	45
	1	1	11	2	21	3	32	4	43
	2	1	10	2	19	3	29	4	39
	3	1	9	2	17	3	26	4	34
	4	1	8	2	15	3	22	4	30
	5	1	7	2	13	3	19	4	26
	6	1	6	2	10	3	16	4	22
	7	1	5	2	8	3	13	4	17
	8	1	4	2	6	3	10	4	13
	9	1	3	2	4	3	6	4	9
Declina-	10	1	1	2	2	3	3	4	5
tio Meri-	11	1	0	2	0	3	0	4	0
ana su-	12	0	59	1	58	2	57	3	56
pra ter-	13	0	58	1	55	2	53	3	51
ram.	14	0	57	1	53	2	50	3	47
	15	0	56	1	51	2	47	3	43
Et Septen-	16	0	55	1	49	2	43	3	38
trionalis	17	0	54	1	46	2	40	3	33
sub terra.	18	0	53	1	44	2	36	3	29
	19	0	51	1	42	2	33	3	24
	20	0	50	1	39	2	29	3	20
	21	0	49	1	37	2	26	3	15
	22	0	48	1	34	2	22	3	10
	23	0	47	1	32	2	18	3	5
	24	0	45	1	30	2	15	3	0
	25	0	44	1	27	2	11	3	55
	26	0	43	1	24	2	7	3	50
	27	0	41	1	22	2	3	3	44
	28	0	40	1	19	1	59	2	39
	29	0	39	1	16	1	55	2	34
	30	0	37	1	14	1	51	2	28
	31	0	36	1	11	1	47	2	23
	32	0	35	1	8	1	42	2	17

ad. 40. gradus latitudinis:

19

		8		9		10		11		12		13		14	Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	9	38	10	53	12	8	13	24	14	40	15	58	17	17
	1	9	30	10	44	11	57	13	12	14	27	15	44	17	2
	2	9	21	10	34	11	47	13	1	14	15	15	30	16	47
	3	9	13	10	24	11	36	12	49	14	2	15	16	16	32
	4	9	4	10	15	11	26	12	37	13	49	15	2	16	17
	5	8	56	10	5	11	15	12	26	13	36	14	49	16	2
	6	8	47	9	56	11	4	12	14	13	23	14	35	15	47
	7	8	39	9	46	10	54	12	2	13	10	14	21	15	32
	8	8	30	9	37	10	43	11	50	12	57	14	6	15	17
	9	8	22	9	27	10	32	11	38	12	44	13	52	15	1
	10	8	13	9	17	10	21	11	26	12	31	13	38	14	46
	11	8	4	9	7	10	10	11	14	12	18	13	24	14	30
	12	7	55	8	57	9	59	11	2	12	5	13	9	14	15
	13	7	46	8	47	9	48	10	50	11	51	12	55	13	59
	14	7	37	8	37	9	37	10	37	11	38	12	40	13	43
	15	7	28	8	27	9	26	10	25	11	24	12	25	13	27
	16	7	19	8	17	9	14	10	12	11	10	12	10	13	11
	17	7	10	8	6	9	3	10	0	10	56	11	55	12	55
	18	7	1	7	56	8	51	9	47	10	42	11	40	12	38
	19	6	52	7	45	8	39	9	34	10	28	11	24	12	22
	20	6	42	7	35	8	27	9	21	10	14	11	9	12	5
	21	6	32	7	24	8	15	9	7	9	59	10	53	11	48
	22	6	23	7	13	8	3	8	54	9	44	10	37	11	31
	23	6	13	7	2	7	50	8	40	9	29	10	21	11	13
	24	6	3	6	51	7	38	8	26	9	14	10	4	10	55
	25	5	53	6	39	7	25	8	12	8	59	9	47	10	36
	26	5	42	6	27	7	12	7	58	8	43	9	30	10	18
	27	5	32	6	15	6	59	7	43	8	27	9	13	9	59
	28	5	21	6	3	6	45	7	28	8	11	8	55	9	40
	29	5	10	5	51	6	31	7	13	7	54	8	37	9	20
	30	4	59	5	38	6	17	6	57	7	37	8	18	9	0
	31	4	47	5	25	6	3	6	41	7	20	8	0	8	40
	32	4	36	5	12	5	48	6	25	7	2	7	40	8	19

Residuum tabulae positionum

Elenatio		15	16	17	18	19	20						
	32	28	15	30	18	32	23	34	30	36	39	38	52
	31	27	53	29	54	31	57	34	3	36	10	38	21
	30	27	31	29	31	31	32	33	36	35	42	37	51
	29	27	9	29	8	21	7	33	10	35	14	37	21
	28	26	48	28	45	30	43	32	44	34	47	36	52
	27	26	28	28	23	30	20	32	19	34	20	36	24
	26	26	8	28	1	29	57	31	54	33	54	35	57
	25	25	48	27	40	29	34	31	30	33	28	35	29
	24	25	28	27	19	29	11	31	6	33	3	35	2
	23	25	9	26	58	28	49	30	43	32	38	34	36
Declina-	22	24	50	26	38	28	28	30	20	32	14	34	10
tio Septē-	21	24	31	26	18	28	6	29	57	31	50	33	45
trionalis	20	24	13	25	58	27	45	29	34	31	26	33	20
supra ter-	19	23	55	25	39	27	25	29	12	31	3	32	55
ram.	18	23	37	25	20	27	4	28	51	30	39	32	30
	17	23	19	25	1	26	44	28	29	30	16	32	6
Et Meri-	16	23	1	24	42	26	24	28	8	29	54	31	42
diana sub	15	22	44	24	23	26	4	27	47	29	32	31	19
terra.	14	22	27	24	5	25	44	27	26	29	9	30	55
	13	22	10	23	47	25	25	27	5	28	48	30	32
	12	21	53	23	29	25	6	26	45	28	26	30	9
	11	21	36	23	11	24	46	26	24	28	4	29	46
	10	21	19	22	53	24	27	26	4	27	43	29	24
	9	21	3	22	35	24	9	25	44	27	22	29	1
	8	20	46	22	18	23	50	25	24	27	0	28	39
	7	20	30	22	0	23	31	25	4	26	39	28	17
	6	20	14	21	43	23	12	24	44	26	18	27	55
	5	19	58	21	25	22	54	24	25	25	58	27	32
	4	19	41	21	8	22	36	24	5	25	37	27	10
	3	19	25	20	51	22	17	23	46	25	16	26	49
	2	19	9	20	33	21	59	23	26	24	55	26	27
	1	18	53	20	16	21	40	23	6	24	35	26	5
	0	18	37	19	59	21	22	22	47	24	14	25	43
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

7

...

Residuum tabulæ positionum

Elcuatio		15		16		17		18		19		20	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	18	37	19	59	21	22	22	47	24	14	25	43
	1	18	21	19	42	21	4	22	28	23	53	25	21
	2	18	5	19	25	20	45	22	8	23	33	24	59
	3	17	49	19	7	20	27	21	48	23	12	24	37
	4	17	33	18	50	20	8	21	29	22	51	24	16
	5	17	16	18	33	19	50	21	9	22	30	23	54
	6	17	0	18	15	19	32	20	50	22	10	23	31
	7	16	44	17	58	19	12	20	30	21	49	22	9
	8	16	28	17	40	18	54	20	10	21	28	22	47
	9	16	11	17	22	18	35	19	50	21	6	22	25
Declinatio	10	15	55	17	5	18	17	19	30	20	45	22	2
Meridiana	11	15	38	16	47	17	58	19	10	20	24	21	40
supra terra-	12	15	21	16	29	17	38	18	49	20	2	21	17
ram.	13	15	4	16	11	17	19	18	29	19	40	20	54
	14	14	47	15	53	17	0	18	8	19	19	20	31
	15	14	30	15	35	16	40	17	47	18	56	20	7
Et Septen-	16	14	13	15	16	16	20	17	26	18	34	19	44
trionalis	17	13	55	14	57	16	0	17	5	18	12	19	20
sub terra.	18	13	37	14	38	15	40	16	43	17	49	18	56
	19	13	19	14	19	15	19	16	22	17	25	18	31
	20	13	1	14	0	14	59	16	0	17	2	18	6
	21	12	43	13	40	14	38	15	37	16	38	17	41
	22	12	24	13	20	14	16	15	14	16	14	17	16
	23	12	5	13	0	13	55	14	51	15	50	16	50
	24	11	46	12	39	13	33	14	28	15	25	16	24
	25	11	26	12	18	13	10	14	4	15	0	15	57
	26	11	6	11	57	12	47	13	40	14	34	15	29
	27	10	46	11	35	12	24	13	15	14	8	15	2
	28	10	26	11	13	12	1	12	50	13	41	14	34
	29	10	5	10	50	11	37	12	24	13	14	14	5
	30	9	43	10	27	11	12	11	58	12	46	13	35
	31	9	21	10	4	10	47	11	31	12	18	13	5
	32	8	59	9	40	10	21	11	4	11	49	12	34

ad 40. gradus latitudinis.

	21		22		23		24		25		26		27		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	27	14	28	48	30	24	32	3	33	46	35	32	37	23	
1	26	51	28	24	29	59	31	36	33	18	35	3	36	52	
2	26	28	27	59	29	33	31	10	32	50	34	33	36	22	
3	26	5	27	35	29	7	30	43	32	22	34	4	35	51	
4	25	42	27	11	28	42	30	16	31	54	33	35	35	20	
5	25	19	26	46	28	16	29	49	31	26	32	5	34	50	
6	24	55	26	22	27	51	29	22	30	57	32	36	34	19	
7	24	32	25	57	27	25	28	55	30	29	32	6	33	48	
8	24	8	25	33	26	59	28	28	30	1	31	36	33	17	
9	23	45	25	8	26	33	28	0	29	32	31	6	32	45	
10	23	21	24	43	26	6	27	33	29	3	30	36	32	14	
11	22	57	24	18	25	40	27	5	28	34	30	6	31	42	
12	22	33	23	52	25	13	26	37	28	5	29	35	31	10	
13	22	9	23	27	24	46	26	9	27	35	29	4	30	38	
14	21	44	23	1	24	19	25	41	27	5	28	33	30	5	
15	21	20	22	35	23	52	25	12	26	35	28	1	29	32	
16	20	55	22	9	23	25	24	43	26	5	27	29	28	59	
17	20	30	21	42	22	57	24	14	25	34	26	57	28	25	
18	20	4	21	15	22	28	23	44	25	3	26	25	27	51	
19	19	38	20	48	22	0	23	74	24	32	25	52	27	17	
20	19	12	20	21	21	31	22	44	24	0	25	19	26	42	
21	18	46	19	52	21	1	22	13	23	27	24	45	26	6	
22	18	19	19	24	20	31	21	41	22	54	24	10	25	30	
23	17	52	18	55	20	1	21	9	22	21	22	25	24	54	
24	17	24	18	26	19	30	20	37	21	47	22	59	24	16	
25	16	55	17	56	18	59	20	4	21	12	22	23	23	38	
26	16	27	17	26	18	27	19	30	20	37	21	46	23	0	
27	15	57	16	55	17	54	18	56	20	1	21	9	22	20	
28	15	27	16	24	17	21	18	21	19	25	20	30	21	40	
29	14	57	15	52	16	47	17	46	18	47	19	51	20	59	
30	14	26	15	19	16	13	17	9	18	9	19	11	20	17	
31	13	54	14	45	15	37	16	32	17	30	18	30	19	33	
32	13	21	14	11	15	1	15	54	16	50	17	47	18	49	

XXX

Residuum tabulae positionum

Elevatio		28	29	30	31	32	33	
	32	58 43	61 37	64 38	67 47	71 7	74 39	
	31	57 57	60 48	63 47	66 54	70 11	73 41	
	30	57 12	60 1	62 57	66 2	69 17	72 44	
	29	56 27	59 15	62 9	65 11	68 24	71 49	
	28	55 44	58 29	61 22	64 22	67 32	70 55	
	27	55 2	57 45	60 35	63 34	66 42	70 2	
	26	54 21	57 2	59 50	62 47	65 53	69 11	
	25	53 40	56 20	59 6	62 0	65 4	68 21	
	24	53 1	55 38	58 23	61 15	64 17	67 31	
	23	52 22	54 57	57 40	60 31	63 31	66 43	
Declinatio Septentrio	22	51 43	54 17	56 58	59 47	62 45	65 56	
	21	51 5	53 38	56 17	59 4	62 1	65 9	
nalis supra terram.	20	50 28	52 59	55 37	58 22	61 17	64 23	
	19	49 52	52 21	54 57	57 41	60 33	63 38	
	18	49 16	51 44	54 18	57 0	59 51	62 54	
	17	48 40	51 6	53 39	56 19	59 9	62 10	
Et Meridia ana sub	16	48 5	50 29	53 1	55 39	58 27	61 27	
	15	47 30	49 53	52 23	55 0	57 46	60 44	
terra.	14	46 56	49 17	51 46	54 21	57 6	60 2	
	13	46 22	48 42	51 9	53 42	56 26	59 21	
	12	45 48	48 7	50 32	53 4	55 46	58 39	
	11	45 15	47 32	49 56	52 26	55 7	57 58	
	10	44 42	46 58	49 20	51 49	54 28	57 18	
	9	44 9	46 23	48 44	51 12	53 49	56 37	
	8	43 36	45 49	48 8	50 35	53 10	55 57	
	7	43 4	45 15	47 33	49 58	52 22	55 17	
	6	42 31	44 41	46 58	49 21	51 54	54 38	
	5	41 59	44 8	46 23	48 45	51 16	53 58	
	4	41 27	43 34	45 48	48 8	50 38	53 19	
	3	40 55	43 1	45 13	47 32	50 1	52 40	
	2	40 23	42 28	44 38	46 56	49 23	52 1	
	1	39 51	41 54	44 4	46 20	48 45	51 22	
	0	39 19	41 21	43 29	45 44	48 8	50 43	
	G	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	

ad. 40. gradus latitudinis.

		34		35		36		37		38		39		40		Poli
	32	78	26	82	31	86	59	91	59	97	50	105	13	121	38	
	31	77	25	81	27	85	52	90	49	96	37	103	56	120	17	
	30	76	25	80	25	84	47	89	41	95	26	102	41	118	59	
	29	75	27	79	24	83	44	88	35	94	17	101	29	117	43	
	28	74	31	78	25	82	42	87	31	93	10	100	19	116	30	
	27	73	36	77	28	81	43	86	29	92	5	99	11	115	19	
	26	72	42	76	32	80	44	85	28	91	1	98	5	114	9	
	25	71	50	75	37	79	47	84	28	89	59	97	0	113	2	
	24	70	59	74	44	78	51	83	30	88	58	95	57	111	56	
	23	70	8	73	52	77	57	82	33	87	59	94	55	110	52	
	22	69	19	73	1	77	4	81	38	87	1	93	55	109	49	
	21	68	30	72	10	76	11	80	43	86	4	92	56	108	47	
	20	67	43	71	20	75	19	79	49	85	8	91	57	107	47	
	19	66	56	70	31	74	28	78	56	84	13	91	0	106	48	
	18	66	10	69	43	73	38	78	4	83	19	90	4	105	49	
	17	65	24	68	56	72	49	77	13	82	26	89	9	104	52	
	16	64	39	68	9	72	1	76	23	81	34	88	15	103	55	
	15	63	55	67	23	71	13	75	33	80	42	87	21	103	0	
	14	63	11	66	37	70	25	74	44	79	51	86	28	102	5	
	13	62	28	65	52	69	38	73	55	79	1	85	35	101	10	
	12	61	45	65	8	68	52	73	7	78	11	84	44	100	16	
	11	61	2	64	24	68	6	72	19	77	21	83	53	99	23	
	10	60	20	63	40	67	21	71	32	76	32	83	2	98	30	
	9	59	38	62	56	66	35	70	45	75	45	82	11	97	38	
	8	58	56	62	13	65	51	69	59	74	55	81	21	96	46	
	7	58	15	61	30	65	6	69	13	74	7	80	31	95	55	
	6	57	34	60	47	64	22	68	27	73	20	79	42	95	4	
	5	56	53	60	5	63	38	67	41	72	32	78	53	94	13	
	4	56	12	59	22	62	54	66	55	71	45	78	4	93	22	
	3	55	32	58	40	62	10	66	10	70	58	77	15	92	31	
	2	54	51	57	58	61	26	65	24	70	11	76	26	91	41	
	1	54	10	57	16	60	43	64	39	69	24	75	38	90	50	
	0	53	30	56	34	59	59	63	54	68	37	74	49	90	0	
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	

Residuum tabulæ positionum

Elevatio		28	29	30	31	32	33						
		G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	39	19	41	21	43	29	45	44	48	8	50	43
	1	38	47	40	48	42	54	45	8	47	31	50	4
	2	38	15	40	14	42	20	44	32	46	53	49	25
	3	37	43	39	41	41	45	43	56	46	15	48	46
	4	37	11	39	8	41	10	43	20	45	38	48	7
	5	36	39	38	34	40	35	42	43	45	0	47	28
	6	36	7	38	1	40	0	42	7	44	22	46	48
	7	35	34	37	27	39	25	41	30	43	44	46	9
	8	35	2	36	53	38	50	40	53	43	6	45	29
	9	34	29	36	19	38	14	40	16	42	27	44	49
Declina-	10	33	56	35	44	37	38	39	39	41	48	44	8
tio Meri-	11	33	23	35	10	37	2	39	2	41	9	43	28
diana su-	12	32	50	34	35	36	26	38	24	40	30	42	47
pra ter-	13	32	16	34	0	35	49	37	46	39	50	42	5
ram.	14	31	42	33	25	35	12	37	7	39	10	41	24
	15	31	8	32	49	34	35	36	28	38	30	40	42
Et Septē-	16	30	33	32	13	33	57	35	49	37	49	39	59
trionalis	17	29	58	31	26	33	19	35	9	37	7	39	16
sub ter-	18	29	22	30	58	32	40	34	28	36	25	38	32
ra.	19	28	46	30	21	32	1	33	47	35	43	37	48
	20	28	10	29	43	31	21	33	6	34	59	37	3
	21	27	33	29	4	30	41	32	24	34	15	36	17
	22	26	55	28	25	30	0	31	41	33	31	35	30
	23	26	16	27	45	29	18	30	57	32	45	34	43
	24	25	37	27	4	28	35	30	13	31	59	33	55
	25	24	58	26	22	27	52	29	28	31	12	33	5
	26	24	17	25	40	27	8	28	41	30	23	32	15
	27	23	36	24	57	26	23	27	54	29	34	31	24
	28	22	54	24	13	25	36	27	6	28	44	30	31
	29	22	11	23	27	24	49	26	17	27	52	29	37
	30	21	26	22	41	24	1	25	26	26	59	28	42
	31	20	41	21	54	23	11	24	34	26	5	27	45
	32	19	55	21	5	22	20	23	41	25	9	26	47

ad. 40. gradus latitudinis.

	34		35		36		37		38		39		40		Poli
	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m
0	53	30	56	34	59	59	63	54	68	37	74	49	90	0	
1	52	50	55	52	59	15	63	9	67	50	74	0	89	10	
2	52	9	55	10	58	32	62	24	67	3	73	12	88	19	
3	51	28	54	28	57	48	61	38	66	16	72	23	87	29	
4	50	48	53	46	57	4	60	53	65	29	71	34	86	38	
5	50	7	53	3	56	20	60	7	64	42	70	45	85	47	
6	49	26	52	21	55	36	59	21	63	54	69	56	84	56	
7	48	45	51	38	54	52	58	35	63	7	69	7	84	5	
8	48	4	50	55	54	7	57	49	62	19	68	17	83	14	
9	47	22	50	12	53	23	57	3	61	31	67	27	82	22	
10	46	40	49	28	52	37	56	16	60	42	66	36	81	30	
11	45	58	48	44	51	52	55	29	59	53	65	45	80	37	
12	45	15	48	0	51	6	54	41	59	3	64	54	79	44	
13	44	32	47	16	50	20	53	53	58	13	64	3	78	50	
14	43	49	46	31	49	33	53	4	57	23	63	10	77	55	
15	43	5	45	45	48	45	52	15	56	32	62	17	77	0	
16	42	21	44	59	47	57	51	25	55	40	61	23	76	5	
17	41	36	44	12	47	9	50	35	54	48	60	29	75	8	
18	40	50	43	25	46	20	49	44	53	55	59	34	74	11	
19	40	4	42	37	45	30	48	52	53	1	58	38	73	12	
20	39	17	41	48	44	39	47	59	52	6	57	41	72	13	
21	38	30	40	58	43	47	47	5	51	10	56	42	71	13	
22	37	41	40	7	42	54	46	10	50	13	55	43	70	11	
23	36	52	39	16	42	1	45	15	49	15	54	43	69	8	
24	36	1	38	24	41	7	44	18	48	16	53	41	68	4	
25	35	10	37	31	40	11	43	20	47	15	52	38	66	58	
26	34	18	36	36	39	14	42	20	46	13	51	33	65	51	
27	33	24	35	40	38	15	41	19	45	9	50	27	64	41	
28	32	29	34	43	37	16	40	17	44	4	49	19	63	30	
29	31	33	33	44	36	14	39	13	42	57	48	9	62	17	
30	30	35	32	43	35	11	38	7	41	48	46	57	61	1	
31	29	35	31	41	34	6	36	59	40	37	45	42	59	43	
32	28	34	30	37	32	59	35	49	39	24	44	25	58	22	

1

[illegible]

Tabula positionum

Elevatio	1		2		3		4		5		6		7		
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	1	10	2	20	3	31	4	42	5	53	6	64	7	75
	1	1	9	2	18	3	28	4	38	5	48	6	58	7	69
	2	1	8	2	16	3	25	4	34	5	43	6	51	7	61
	3	1	7	2	14	3	22	4	29	5	37	6	45	7	54
	4	1	6	2	12	3	18	4	25	5	32	6	39	7	46
	5	1	5	2	10	3	15	4	21	5	27	6	32	7	39
	6	1	4	2	7	3	12	4	17	5	21	6	26	7	32
	7	1	3	2	5	3	9	4	12	5	16	6	20	7	24
	8	1	2	2	3	3	6	4	8	5	11	6	13	7	17
	9	1	1	2	1	3	2	4	4	5	5	6	7	7	9
Declinatio	10	0	59	1	59	2	59	4	0	5	0	6	0	7	2
Meridiana	11	0	58	1	57	2	56	3	55	4	55	5	54	6	54
supra terra-	12	0	57	1	55	2	53	3	51	4	49	5	47	6	46
ram.	13	0	56	1	52	2	49	3	46	4	44	5	41	6	39
	14	0	55	1	50	2	46	3	42	4	38	5	34	6	31
	15	0	54	1	48	2	43	3	38	4	32	5	27	6	23
Et Septen-	16	0	53	1	46	2	39	3	33	4	27	5	20	6	15
trionalis sub	17	0	52	1	43	2	36	3	28	4	21	5	14	6	7
terra.	18	0	51	1	41	2	32	3	24	4	15	5	7	5	59
	19	0	49	1	39	2	29	3	19	4	9	5	0	5	51
	20	0	48	1	36	2	25	3	15	4	4	4	52	5	42
	21	0	47	1	34	2	22	3	10	3	58	4	45	5	34
	22	0	46	1	31	2	18	3	5	3	51	4	38	5	25
	23	0	45	1	29	2	14	3	0	3	45	4	31	5	17
	24	0	43	1	27	2	11	2	55	3	39	4	23	5	8
	25	0	42	1	24	2	7	2	50	3	33	4	15	4	59
	26	0	41	1	21	2	3	2	45	3	26	4	8	4	50
	27	0	39	1	19	1	59	2	39	3	20	4	0	4	41
	28	0	38	1	16	1	55	2	34	3	13	3	52	4	31
	29	0	37	1	13	1	51	2	29	3	6	3	44	4	22
	30	0	35	1	11	1	47	2	23	2	59	3	35	4	12
	31	0	34	1	8	1	43	2	18	2	52	3	27	4	2
	32	0	33	1	5	1	38	2	12	2	45	3	18	3	52

ad. 40 $\frac{1}{2}$ gradus latitudinis,

82

	8			9			10			11			12			13			14			Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	9	28	10	41	11	55	13	9	14	24	15	41	16	58							
	1	9	20	10	32	11	44	12	57	14	11	15	27	16	43							
	2	9	11	10	22	11	34	12	46	13	59	15	13	16	28							
	3	9	3	10	12	11	23	12	34	13	46	14	59	16	13							
	4	8	54	10	3	11	13	12	22	13	33	14	45	15	58							
	5	8	46	9	53	11	2	12	11	13	20	14	32	15	43							
	6	8	37	9	44	10	51	11	59	13	7	14	18	15	28							
	7	8	29	9	34	10	41	11	47	12	54	14	4	15	13							
	8	8	20	9	25	10	30	11	35	12	41	13	49	14	56							
	9	8	12	9	15	10	19	11	23	12	28	13	35	14	42							
	10	8	3	9	5	10	8	11	11	12	15	13	21	14	27							
	11	7	54	8	55	9	57	10	59	12	2	13	7	14	11							
	12	7	45	8	45	9	46	10	47	11	49	12	52	13	56							
	13	7	36	8	35	9	35	10	35	11	35	12	38	13	40							
	14	7	27	8	25	9	24	10	22	11	22	12	23	13	24							
	15	7	18	8	15	9	13	10	10	11	8	12	8	13	8							
	16	7	9	8	5	9	1	9	57	10	54	11	53	12	52							
	17	7	0	7	54	8	50	9	45	10	40	11	28	12	26							
	18	6	51	7	44	8	38	9	32	10	26	11	23	12	19							
	19	6	42	7	33	8	26	9	19	10	12	11	7	12	3							
	20	6	32	7	23	8	14	9	6	9	58	10	52	11	46							
	21	6	22	7	12	8	2	8	52	9	43	10	36	11	29							
	22	6	13	7	1	7	50	8	39	9	28	10	20	11	12							
	23	6	3	6	50	7	37	8	25	9	13	10	4	10	54							
	24	5	53	6	39	7	25	8	11	8	58	9	47	10	36							
	25	5	43	6	27	7	12	7	57	8	43	9	30	10	17							
	26	5	32	6	15	6	59	7	43	8	27	9	13	9	59							
	27	5	22	6	3	6	46	7	28	8	11	8	56	9	40							
	28	5	11	5	51	6	32	7	13	7	55	8	38	9	21							
	29	5	0	5	39	6	18	6	58	7	38	8	20	9	1							
	30	4	49	5	26	6	4	6	42	7	21	8	1	8	41							
	31	4	37	5	13	5	50	6	26	7	4	7	43	8	21							
	32	4	26	5	0	5	25	6	10	6	46	7	23	8	0							

YY

Residuum tabulae positionum

[illegible]

ad 40 $\frac{1}{2}$ gradus latitudinis,

	22	23	24	25	26	27	28	Pola							
32	42	52	45	12	47	34	50	2	52	35	55	12	57	54	
31	42	18	44	36	46	56	49	22	51	52	54	23	57	8	
30	41	44	44	0	46	19	48	43	51	11	53	44	56	23	
29	41	11	43	26	45	42	48	5	50	31	53	2	55	38	
28	40	39	42	52	45	7	47	27	49	52	52	21	54	55	
27	40	8	42	19	44	32	46	51	49	13	51	41	54	13	
26	39	37	41	46	43	58	46	15	48	36	51	1	53	32	
25	39	7	41	14	43	24	45	40	47	59	50	23	52	51	
24	38	37	40	43	42	51	45	5	47	23	49	45	52	12	
23	38	8	40	12	42	19	44	31	46	47	49	7	51	33	
22	37	39	39	42	41	47	43	58	46	12	48	31	50	54	
21	37	10	39	12	41	15	43	25	45	37	47	55	50	16	
20	36	42	38	42	40	44	42	52	45	3	47	19	49	39	
19	36	15	38	13	40	14	42	20	44	30	46	44	49	3	
18	35	48	37	45	39	44	41	49	43	57	46	10	48	27	
17	35	21	37	16	39	14	41	18	43	25	45	36	47	51	
16	34	54	36	48	38	45	40	47	42	53	45	2	47	16	
15	34	28	36	21	38	16	40	17	42	21	44	29	46	41	
14	34	2	35	54	37	47	39	47	41	49	43	56	46	7	
13	33	36	35	27	37	19	39	17	41	18	43	23	45	33	
12	33	11	35	0	36	51	38	47	40	47	42	51	44	59	
11	32	45	34	33	36	23	38	18	40	16	42	19	44	26	
10	32	20	34	7	35	55	37	49	39	46	41	47	43	53	
9	31	55	33	40	35	28	37	20	39	16	41	16	43	20	
8	31	30	33	14	35	0	36	51	38	46	40	44	42	47	
7	31	6	32	48	34	33	36	23	38	16	40	13	42	15	
6	30	41	32	22	34	6	35	55	37	46	39	42	41	42	
5	30	17	31	57	33	39	35	26	37	17	39	11	41	10	
4	29	52	31	31	33	12	34	58	36	47	38	41	40	38	
3	29	28	31	6	32	45	34	30	36	18	38	10	40	6	
2	29	4	30	40	32	18	34	2	35	49	37	39	39	34	
1	28	39	30	14	31	52	33	34	35	19	37	9	39	2	
0	28	15	29	49	31	25	33	6	34	50	36	38	38	30	
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	

Residuum tabulæ positionum

Elcuationo		15	16	17	18	19	20	21	
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄
	0	18	17	19	37	20	59	22	22
	1	18	1	19	20	20	41	22	3
	2	17	45	19	3	20	22	21	43
	3	17	29	18	45	20	4	21	23
	4	17	13	18	28	19	45	21	4
	5	16	56	18	11	19	27	20	44
	6	16	40	17	53	19	9	20	25
	7	16	24	17	36	18	50	20	5
	8	16	8	17	18	18	31	19	45
	9	15	51	17	1	18	12	19	25
Declinatio	10	15	35	16	43	17	54	19	5
Meridiana	11	15	18	16	25	17	35	18	45
supra ter-	12	15	1	16	7	17	15	18	24
ram.	13	14	44	15	49	16	56	18	4
	14	14	27	15	31	16	37	17	43
	15	14	10	15	13	16	17	17	22
Et Septen-	16	13	53	14	54	15	57	17	1
trionalis sub	17	13	35	14	35	15	37	16	40
terra.	18	13	17	14	16	15	17	16	18
	19	12	59	13	57	14	56	15	57
	20	12	41	13	38	14	36	15	35
	21	12	23	13	18	14	15	15	12
	22	12	4	12	58	13	53	14	49
	23	11	45	12	38	13	32	14	26
	24	11	26	12	17	13	10	14	3
	25	11	6	11	56	12	47	13	39
	26	10	46	11	35	12	24	13	15
	27	10	26	11	13	12	1	12	50
	28	10	6	10	51	11	38	12	25
	29	9	45	10	28	11	14	11	59
	30	9	23	10	5	10	49	11	33
	31	9	1	9	42	10	24	11	6
	32	8	39	9	18	9	58	10	39

	22			23		24		25		26		27		28		Poli
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	
0	28	15	29	49	31	25	33	6	34	50	36	38	38	30		
1	27	51	29	24	30	58	32	38	24	21	36	7	37	58		
2	27	26	28	58	30	32	32	10	33	51	35	37	37	26		
3	27	2	28	32	30	5	31	42	33	22	35	6	36	54		
4	26	38	28	7	29	38	31	14	32	53	34	35	36	22		
5	26	13	27	41	29	11	30	46	32	23	34	5	35	50		
6	25	49	27	16	28	44	30	17	31	54	33	34	35	13		
7	25	24	26	50	28	17	29	49	31	24	33	3	34	45		
8	25	0	26	24	27	50	29	21	30	54	32	32	34	13		
9	24	35	25	58	27	22	28	52	30	24	32	0	33	40		
10	24	10	25	31	26	55	28	23	29	54	31	29	33	7		
11	23	45	25	5	26	27	27	54	29	24	30	57	32	34		
12	23	19	24	38	25	59	27	25	28	53	30	25	32	1		
13	22	54	24	11	25	31	26	55	28	22	29	53	31	27		
14	22	28	23	44	25	3	26	25	27	51	29	20	30	53		
15	22	2	23	17	24	34	25	55	27	19	28	47	30	19		
16	21	36	22	50	24	5	25	25	26	47	28	14	29	44		
17	21	9	22	22	23	36	24	54	26	15	27	40	29	9		
18	20	42	21	53	23	6	24	23	25	43	27	6	28	33		
19	20	15	21	25	22	36	23	52	25	10	26	32	27	57		
20	19	48	20	56	22	6	23	20	24	37	25	57	27	21		
21	19	20	20	26	21	35	22	47	24	3	25	21	26	44		
22	18	51	19	56	21	3	22	14	23	28	24	45	26	6		
23	18	22	19	26	20	31	21	41	22	53	24	9	25	27		
24	17	53	18	55	19	59	21	7	22	17	23	31	24	48		
25	17	23	18	24	19	26	20	32	21	41	22	53	24	9		
26	16	53	17	52	18	52	19	57	21	4	22	15	23	28		
27	16	22	17	19	18	18	19	21	20	27	21	35	22	47		
28	15	51	16	46	17	43	18	45	19	48	20	55	22	5		
29	15	19	16	12	17	8	18	7	19	9	20	14	21	22		
30	14	46	15	38	16	31	17	29	18	29	19	32	20	37		
31	14	12	15	2	15	54	16	50	17	48	18	48	19	52		
32	13	38	14	26	15	16	16	10	17	5	18	4	19	6		

Residuum tabulæ positionum

Eleuatio		29	30	31	32	33	34						
	32	60	45	63	42	66	47	70	1	73	27	77	7
	31	59	56	62	51	65	54	69	5	72	29	76	6
	30	59	9	62	1	65	2	68	11	71	32	75	6
	29	58	23	61	13	64	11	67	18	70	37	74	8
	28	57	37	60	26	63	22	66	26	69	43	73	12
	27	56	53	59	39	62	34	65	36	68	50	72	17
	26	56	10	58	54	61	47	64	47	67	59	71	23
	25	55	28	58	10	61	0	63	58	67	9	70	31
	24	54	46	57	27	60	15	63	11	66	19	69	40
	23	54	5	56	44	59	31	62	25	65	31	68	49
Declinatio	22	53	25	56	2	58	47	61	39	64	44	68	0
Septentrio-	21	52	46	55	21	58	4	60	55	63	57	67	11
nalis supra	20	52	7	54	41	57	22	60	11	63	11	66	24
terram.	19	51	29	54	1	56	41	59	27	62	26	65	37
	18	50	52	53	22	56	0	58	45	61	42	64	51
	17	50	14	52	43	55	19	58	3	60	58	64	5
Et Meridiana	16	49	37	52	5	54	39	57	21	60	15	63	20
sub terra.	15	49	1	51	27	54	0	56	40	59	32	62	36
	14	48	25	50	50	53	21	56	0	58	50	61	52
	13	47	50	50	13	52	42	55	20	58	9	61	9
	12	47	15	49	36	52	4	54	40	57	27	60	26
	11	46	40	49	0	51	26	54	1	56	46	59	43
	10	46	6	48	24	50	49	53	22	56	6	59	1
	9	45	31	47	48	50	12	52	43	55	25	58	19
	8	44	57	47	12	49	35	52	4	54	45	57	37
	7	44	23	46	37	48	58	51	26	54	5	56	56
	6	43	49	46	2	48	21	50	48	53	26	56	15
	5	43	16	45	27	47	45	50	10	52	46	55	34
	4	42	42	44	52	47	8	49	32	52	7	54	53
	3	42	9	44	17	46	32	48	55	51	28	54	13
	2	41	36	43	42	45	56	48	17	50	49	53	32
	1	41	2	43	8	45	20	47	39	50	10	52	51
	0	40	29	42	33	44	44	47	2	49	31	52	11
		G	m	G	m	G	n	G	m	G	m	G	m

— — — — —

Residuum tabulæ positionum

Elevatio		29	30	31	32	33	34						
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m		
	0	40	29	42	33	44	44	47	2	49	31	52	11
	1	39	56	41	58	44	8	46	25	48	52	51	31
	2	39	22	41	24	43	32	45	47	48	13	50	50
	3	38	49	40	49	42	56	45	9	47	34	50	9
	4	38	16	40	14	42	20	44	32	46	55	49	29
	5	37	42	39	39	41	43	43	54	46	16	48	48
	6	37	9	39	4	41	7	43	16	45	36	48	7
	7	36	35	38	29	40	30	42	38	44	57	47	26
	8	36	1	37	54	39	53	42	0	44	17	46	45
	9	35	27	37	18	39	16	41	21	43	37	46	3
Declinatio	10	34	52	36	42	38	39	40	42	42	56	45	21
Meridiana	11	34	18	36	6	38	2	40	3	42	16	44	39
supra terra-	12	33	43	35	30	37	24	39	24	41	35	43	56
ram.	13	33	8	34	53	26	46	38	44	40	53	43	13
	14	32	33	34	16	36	7	38	4	40	12	42	30
	15	31	57	33	39	35	28	37	24	39	30	41	46
Et Septen-	16	31	21	33	1	34	49	36	43	38	47	41	2
trionalis sub	17	30	44	32	23	34	9	36	1	38	4	40	17
terra.	18	30	6	31	44	33	28	35	19	37	20	39	31
	19	29	29	31	5	32	47	34	37	36	36	38	45
	20	28	51	30	25	32	6	33	53	35	51	37	58
	21	28	12	29	45	31	24	33	9	35	5	37	11
	22	27	33	29	4	30	41	32	25	34	18	36	22
	23	26	53	28	22	29	57	31	39	33	31	35	33
	24	26	12	27	39	29	13	30	53	32	43	34	42
	25	25	30	26	56	28	28	30	6	31	53	33	51
	26	24	48	26	12	27	41	29	17	31	3	32	59
	27	24	5	25	27	26	54	28	28	30	12	32	5
	28	23	21	24	40	26	6	27	38	29	19	31	10
	29	22	35	23	53	25	17	26	46	28	25	30	14
	30	21	49	23	5	24	26	25	53	27	30	29	16
	31	21	2	22	15	23	34	24	59	26	33	28	16
	32	20	13	21	24	22	41	24	3	25	35	27	15

ad 40 $\frac{1}{2}$ gradus latitudinis

86

	35		36		37		38		39		40		40 $\frac{1}{2}$		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	55	7	58	20	62	00	66	16	71	45	82	25	90	0	
1	54	25	57	36	61	15	65	29	70	56	81	35	89	9	
2	53	43	56	53	60	30	64	42	70	8	80	44	88	18	
3	53	1	56	9	59	44	63	55	69	19	79	54	87	26	
4	52	19	55	25	58	59	63	8	68	30	79	3	86	35	
5	51	36	54	41	58	13	62	21	67	41	78	12	85	43	
6	50	54	53	57	57	27	61	33	66	52	77	21	84	51	
7	50	11	53	13	56	41	60	46	66	3	76	30	83	59	
8	49	28	52	28	55	55	59	58	65	13	75	39	83	7	
9	48	45	51	44	55	9	59	10	64	23	74	47	82	14	
10	48	1	50	58	54	22	58	21	63	32	73	55	81	21	
11	47	17	50	13	53	35	57	32	62	41	73	2	80	27	
12	46	33	49	27	52	47	56	42	61	50	72	9	79	33	
13	45	49	48	41	51	59	55	52	60	59	71	15	78	38	
14	45	4	47	54	51	10	55	2	60	6	70	20	77	42	
15	44	18	47	6	50	21	54	11	59	13	69	25	76	46	
16	43	32	46	18	49	31	53	19	58	19	68	30	75	50	
17	42	45	45	30	48	41	52	27	57	25	67	33	74	52	
18	41	58	44	41	47	50	51	34	56	30	66	36	73	54	
19	41	10	43	51	46	58	50	40	55	24	65	37	72	54	
20	40	21	43	0	46	5	49	45	54	37	64	38	71	53	
21	39	31	42	8	45	11	48	49	53	38	63	38	70	52	
22	38	40	41	15	44	16	47	52	52	39	62	36	69	49	
23	37	49	40	22	43	21	46	54	51	39	61	33	68	45	
24	36	57	39	28	42	24	45	55	50	37	60	29	67	39	
25	36	4	38	32	41	26	44	54	49	34	59	23	66	32	
26	35	9	37	35	40	26	43	52	48	29	58	16	65	23	
27	34	13	36	36	39	25	42	48	47	23	57	6	64	12	
28	33	16	35	37	38	23	41	43	46	15	55	55	63	0	
29	32	17	34	35	37	19	40	36	45	5	54	42	61	45	
30	31	16	33	32	36	13	39	27	43	53	53	26	60	27	
31	30	14	32	27	35	5	38	16	42	38	52	8	59	7	
32	29	10	31	20	33	55	37	3	41	21	50	47	57	44	

●

4

ad .41. gradus latitudinis.

		8	9	10	11	12	13	14	Poli						
	32	14	20	16	11	18	2	19	54	21	47	23	42	25	38
	31	14	9	15	58	17	47	19	38	21	29	23	22	25	17
	30	13	52	15	45	17	33	19	22	21	12	23	4	24	57
	29	13	46	15	32	17	19	19	6	20	55	22	45	24	37
	28	13	35	15	20	17	5	18	51	20	38	22	27	24	17
	27	13	24	15	8	16	51	18	36	20	22	22	9	23	58
	26	13	14	14	56	16	38	18	21	20	6	21	52	23	39
	25	13	3	14	44	16	25	18	7	19	50	21	35	23	21
	24	12	53	14	32	16	12	17	53	19	35	21	18	23	2
	23	12	43	14	21	16	0	17	39	19	20	21	1	22	44
	22	12	33	14	10	15	47	17	25	19	5	20	45	22	26
	21	12	24	13	59	15	35	17	12	18	50	20	29	22	9
	20	12	14	13	48	15	23	16	58	18	35	20	13	21	52
	19	12	4	13	38	15	11	16	45	18	21	19	58	21	35
	18	11	55	13	27	14	59	16	32	18	7	19	42	21	19
	17	11	46	13	17	14	47	16	19	17	53	19	27	21	2
	16	11	37	13	6	14	36	16	7	17	39	19	12	20	46
	15	11	28	12	56	14	24	15	54	17	25	18	57	20	30
	14	11	19	12	46	14	13	15	42	17	11	18	42	20	14
	13	11	10	12	36	14	2	15	29	16	58	18	27	19	58
	12	11	1	12	26	13	51	15	17	16	44	18	13	19	42
	11	10	52	12	16	13	40	15	5	16	31	17	58	19	27
	10	10	43	12	6	13	29	14	53	16	18	17	44	19	11
	9	10	34	11	56	13	18	14	41	16	5	17	30	18	56
	8	10	26	11	46	13	7	14	29	15	52	17	16	18	40
	7	10	17	11	37	12	56	14	17	15	39	17	1	18	25
	6	10	9	11	27	12	46	14	5	15	26	16	47	18	10
	5	10	0	11	18	12	35	13	53	15	13	16	33	17	55
	4	9	52	11	8	12	24	13	42	15	0	16	20	17	40
	3	9	43	10	59	12	14	13	30	14	47	16	6	17	25
	2	9	35	10	49	12	3	13	18	14	34	15	52	17	10
	1	9	26	10	39	11	53	13	7	14	22	15	38	16	55
	0	9	18	10	30	11	42	12	55	14	9	15	24	16	40
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Tabula positionum

Elevatio		1	2	3	4	5	6	7	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	1	9	2	18	3	27	4	37
	1	1	8	2	16	3	24	4	33
	2	1	7	2	14	3	21	4	29
	3	1	6	2	12	3	18	4	24
	4	1	5	2	10	3	14	4	20
	5	1	4	2	8	3	11	4	16
	6	1	3	2	5	3	8	4	12
	7	1	2	2	3	3	5	4	7
	8	1	1	2	1	3	2	4	3
	9	1	0	1	59	2	58	3	59
Declinatio	10	0	58	1	57	2	55	3	55
Meridiana	11	0	57	1	55	2	52	3	50
supra terra	12	0	56	1	53	2	49	3	46
ram.	13	0	55	1	50	2	45	3	41
	14	0	54	1	48	2	42	3	37
	15	0	53	1	46	2	39	3	33
Et Septen-	16	0	52	1	44	2	35	3	28
trionalis	17	0	51	1	41	2	32	3	23
sub terra.	18	0	50	1	39	2	28	3	19
	19	0	48	1	37	2	25	3	14
	20	0	47	1	34	2	21	3	10
	21	0	46	1	32	2	18	3	5
	22	0	45	1	29	2	14	3	0
	23	0	44	1	27	2	10	2	55
	24	0	42	1	25	2	7	2	50
	25	0	41	1	22	2	3	2	45
	26	0	40	1	19	1	59	2	40
	27	0	38	1	17	1	55	2	34
	28	0	37	1	14	1	51	2	29
	29	0	36	1	11	1	47	2	24
	30	0	34	1	9	1	43	2	18
	31	0	33	1	6	1	39	2	13
	32	0	32	1	3	1	34	2	7

ad .41. gradus latitudinis.

	8			9		10		11		12		13		14		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	9	18	10	30	11	42	12	55	14	9	15	24	16	40		
1	9	10	10	21	11	31	12	43	13	56	15	10	16	25		
2	9	1	10	11	11	21	12	32	13	44	14	56	16	10		
3	8	53	10	1	11	10	12	20	13	31	14	42	15	55		
4	8	44	9	52	11	0	12	8	13	18	14	28	15	40		
5	8	36	9	42	10	49	11	57	13	5	14	15	15	25		
6	8	27	9	33	10	38	11	45	12	52	14	1	15	10		
7	8	19	9	23	10	28	11	33	12	39	13	47	14	55		
8	8	10	9	14	10	17	11	21	12	26	13	32	14	40		
9	8	2	9	4	10	6	11	9	12	13	13	18	14	24		
10	7	53	8	54	9	55	10	57	12	0	13	4	14	9		
11	7	44	8	44	9	44	10	45	11	47	12	50	13	53		
12	7	35	8	34	9	33	10	33	11	34	12	35	13	38		
13	7	26	8	24	9	22	10	21	11	20	12	21	13	22		
14	7	17	8	14	9	11	10	8	11	7	12	6	13	6		
15	7	8	8	4	9	0	9	56	10	53	11	51	12	50		
16	6	59	7	54	8	48	9	43	10	39	11	36	12	34		
17	6	50	7	43	8	37	9	31	10	25	11	21	12	18		
18	6	41	7	33	8	25	9	18	10	11	11	6	12	1		
19	6	32	7	22	8	13	9	5	9	57	10	50	11	45		
20	6	22	7	12	8	1	8	52	9	43	10	35	11	28		
21	6	12	7	1	7	49	8	38	9	28	10	19	11	11		
22	6	3	6	50	7	37	8	25	9	13	10	3	10	54		
23	5	53	6	39	7	24	8	11	8	58	9	47	10	36		
24	5	43	6	28	7	12	7	57	8	43	9	30	10	18		
25	5	33	6	16	6	59	7	43	8	28	9	13	9	59		
26	5	22	6	4	6	46	7	29	8	12	8	56	9	41		
27	5	12	5	52	6	33	7	14	7	56	8	39	9	22		
28	5	1	5	40	6	19	6	59	7	40	8	21	9	3		
29	4	50	5	28	6	5	6	44	7	23	8	3	8	43		
30	4	39	5	15	5	51	6	28	7	6	7	44	8	23		
31	4	27	5	2	5	37	6	12	6	49	7	26	8	3		
32	4	16	4	49	5	22	5	56	6	31	7	6	7	42		

Residuum tabulæ positionum

[illegible]

27

1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 21
 22
 23
 24
 25
 26
 27
 28
 29
 30
 31
 32
 33
 34
 35
 36
 37
 38
 39
 40
 41
 42
 43
 44
 45
 46
 47
 48
 49
 50
 51
 52
 53
 54
 55
 56
 57
 58
 59
 60
 61
 62
 63
 64
 65
 66
 67
 68
 69
 70
 71
 72
 73
 74
 75
 76
 77
 78
 79
 80
 81
 82
 83
 84
 85
 86
 87
 88
 89
 90
 91
 92
 93
 94
 95
 96
 97
 98
 99
 100

Residuum tabulæ positionum

Eleuatio		15	16	17	18	19	20	21	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	17	57	19	16	20	36	21	57
	1	17	41	18	59	20	18	21	38
	2	17	25	18	42	19	59	21	18
	3	17	9	18	24	19	41	20	58
	4	16	53	18	7	19	22	20	39
	5	16	36	17	50	19	4	20	19
	6	16	20	17	32	18	46	20	0
	7	16	4	17	15	18	27	19	40
	8	15	48	16	57	18	8	19	20
	9	15	31	16	40	17	49	19	0
Declinas tio Meris	10	15	15	16	22	17	30	18	40
	11	14	58	16	4	17	12	18	20
diana sua pra tera	12	14	41	15	46	16	52	17	59
	13	14	24	15	28	16	33	17	39
ram.	14	14	7	15	10	16	14	17	18
	15	13	50	14	52	15	54	16	57
Et Septen trionalis	16	13	33	14	33	15	34	16	36
	17	13	15	14	14	15	14	16	15
sub tera ra.	18	12	57	13	55	14	54	15	53
	19	12	39	13	36	14	33	15	32
	20	12	21	13	17	14	13	15	10
	21	12	3	12	57	13	52	14	47
	22	11	44	12	37	13	30	14	24
	23	11	25	12	17	13	9	14	1
	24	11	6	11	56	12	47	13	38
	25	10	46	11	35	12	24	13	14
	26	10	26	11	14	12	1	12	50
	27	10	6	10	52	11	38	12	25
	28	9	46	10	30	11	15	12	0
	29	9	25	10	7	10	51	11	34
	30	9	3	9	44	10	26	11	8
	31	8	41	9	21	10	1	10	41
	32	8	19	8	57	9	35	10	14

ad. 41. gradus latitudinis

		22		23		24		25		26		27		28		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	27	42	29	14	30	48	32	26	34	8	35	53	37	42	
	1	27	18	28	49	30	21	31	58	33	39	35	22	37	10	
	2	26	53	28	23	29	55	31	30	33	9	34	52	36	38	
	3	26	29	27	57	29	28	31	2	32	40	34	21	36	6	
	4	26	5	27	32	29	1	30	34	32	11	33	50	35	34	
	5	25	40	27	6	28	34	30	6	31	41	33	20	35	2	
	6	25	16	26	41	28	7	29	37	31	12	32	49	34	30	
	7	24	51	26	15	27	40	29	9	30	42	32	18	33	57	
	8	24	27	25	49	27	13	28	41	30	12	31	47	33	25	
	9	24	2	25	23	26	45	28	12	29	42	31	15	32	52	
	10	23	37	24	56	26	18	27	43	29	12	30	44	32	19	
	11	23	12	24	30	25	50	27	14	28	42	30	12	31	46	
	12	22	46	24	3	25	22	26	45	28	11	29	40	31	13	
	13	22	21	23	36	24	54	26	15	27	40	29	8	30	39	
	14	21	55	23	9	24	26	25	45	27	9	28	35	30	5	
	15	21	29	22	42	23	57	25	15	26	37	28	2	29	31	
	16	21	3	22	15	23	28	24	45	26	5	27	29	28	56	
	17	20	36	21	47	22	59	24	14	25	33	26	55	28	21	
	18	20	9	21	18	22	29	23	43	25	1	26	21	27	45	
	19	19	42	20	50	21	59	23	12	24	28	25	47	27	9	
	20	19	15	20	21	21	29	22	40	23	55	25	12	26	33	
	21	18	47	19	51	20	58	22	7	23	21	24	36	25	56	
	22	18	18	19	21	20	26	21	34	22	46	24	0	25	18	
	23	17	49	18	51	19	54	21	1	22	11	23	24	24	39	
	24	17	20	18	20	19	22	20	27	21	35	22	46	24	0	
	25	16	50	17	49	18	49	19	52	20	59	22	8	23	21	
	26	16	20	17	17	18	15	19	17	20	22	21	30	22	40	
	27	15	49	16	44	17	41	18	41	19	45	20	50	21	59	
	28	15	18	16	11	17	6	18	5	19	6	20	10	21	17	
	29	14	46	15	32	16	31	17	27	18	27	19	29	20	34	
	30	14	13	15	3	15	54	16	49	17	47	18	47	19	49	
	31	13	39	14	27	15	17	16	10	17	6	18	3	19	4	
	32	13	5	13	51	14	39	15	30	16	23	17	19	18	18	

Aaa

Residuum tabulæ positionum

Elevatio		29		30		31		32		33		34	
	32	59	53	62	46	65	47	68	56	72	16	75	49
	31	59	4	61	55	64	54	68	0	71	18	74	48
	30	58	17	61	5	64	2	67	6	70	21	73	48
	29	57	31	60	17	63	11	66	13	69	26	72	50
	28	56	45	59	30	62	22	65	21	68	32	71	54
	27	56	1	58	43	61	34	64	31	67	39	70	59
	26	55	18	57	58	60	47	63	42	66	48	70	5
	25	54	36	57	14	60	0	62	53	65	58	69	13
	24	53	54	56	31	59	15	62	6	65	8	68	22
	23	53	13	55	48	58	31	61	20	64	20	67	31
	22	52	33	55	6	57	47	60	34	63	33	66	42
	21	51	54	54	25	57	4	59	50	62	46	65	53
Declinatio Septentrionalis	20	51	15	53	45	56	22	59	6	62	0	65	6
	19	50	37	53	5	55	41	58	22	61	15	64	19
supra terram.	18	50	0	52	26	55	0	57	40	60	31	63	33
	17	49	22	51	47	54	19	56	58	59	47	62	47
	16	48	45	51	9	53	39	56	16	59	4	62	2
	15	48	9	50	31	53	0	55	35	58	21	61	18
Et Meris diana sub	14	47	33	49	54	52	21	54	55	57	39	60	34
	13	46	58	49	17	51	42	54	15	56	58	59	51
terra.	12	46	23	48	40	51	4	53	35	56	16	59	8
	11	45	48	48	4	50	26	52	56	55	35	58	25
	10	45	14	47	28	49	49	52	17	54	55	57	43
	9	44	39	46	52	49	12	51	28	54	14	57	1
	8	44	5	46	16	48	35	50	59	53	34	56	19
	7	43	31	45	41	47	58	50	21	52	54	55	38
	6	42	57	45	6	47	21	49	43	52	15	54	57
	5	42	24	44	31	46	45	49	5	51	35	54	16
	4	41	50	45	56	46	8	48	27	50	56	53	35
	3	41	17	43	21	45	32	47	50	50	17	52	55
	2	40	44	42	46	44	56	47	12	49	38	52	14
	1	40	10	42	12	44	20	46	34	48	59	51	33
	0	39	37	41	37	43	44	45	57	48	20	50	53
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

ad. 41. gradus latitudinis.

		35		36		37		38		39		40		41		Poli
-	32	79	37	83	42	88	11	93	13	99	5	106	29	122	54	
	31	78	33	82	35	87	1	92	0	97	48	105	8	121	29	
	30	77	31	81	30	85	53	90	49	96	33	103	50	120	7	
	29	76	30	80	27	84	47	89	40	95	21	102	34	118	48	
	28	75	31	79	25	83	43	88	33	94	11	101	21	117	31	
	27	74	34	78	26	82	41	87	28	93	3	100	10	116	17	
	26	73	38	77	27	81	40	86	24	91	57	99	0	115	5	
	25	72	43	76	30	80	40	85	22	90	52	97	53	113	55	
	24	71	50	75	34	79	42	84	21	89	49	96	47	112	46	
	23	70	58	74	40	78	45	83	22	88	47	95	43	111	39	
	22	70	7	73	47	77	50	82	24	87	47	94	40	110	34	
	21	69	16	72	54	76	55	81	27	86	48	93	38	109	30	
	20	68	26	72	2	76	1	80	31	85	49	92	38	108	27	
	19	67	37	71	11	75	8	79	36	84	52	91	39	107	25	
	18	66	49	70	21	74	16	78	42	83	56	90	40	106	24	
	17	66	2	69	32	73	25	77	49	83	1	89	43	105	25	
	16	65	15	68	44	72	35	76	57	82	7	88	46	104	26	
	15	64	29	67	56	71	45	76	5	81	13	87	51	103	28	
	14	63	43	67	8	70	56	75	14	80	20	86	56	102	31	
	13	62	58	66	21	70	7	74	24	79	27	86	1	101	35	
	12	62	14	65	35	69	19	73	34	78	36	85	7	100	39	
	11	61	30	64	49	68	31	72	44	77	45	84	14	99	44	
	10	60	46	64	4	67	44	71	55	76	54	83	21	98	49	
	9	60	2	63	18	66	57	71	6	76	3	82	29	97	55	
	8	59	19	62	34	66	11	70	18	75	13	81	37	97	1	
	7	58	36	61	49	65	25	69	30	74	23	80	46	96	8	
	6	57	53	61	5	64	39	68	43	73	34	79	55	95	15	
	5	57	11	60	21	63	53	67	55	72	45	79	4	94	22	
	4	56	28	59	37	63	7	67	8	71	56	78	13	93	29	
	3	55	46	58	53	62	22	66	21	71	7	77	22	92	37	
	2	55	4	58	9	61	36	65	34	70	18	76	32	91	44	
	1	54	22	57	26	60	51	64	47	69	30	75	41	90	52	
	0	53	40	56	42	60	6	64	0	68	41	74	51	90	0	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	

Residuum tabulæ positionum

Eleuatio		29	30	31	32	33	34						
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	39	37	41	37	43	44	45	57	48	20	50	53
	1	39	4	41	2	43	8	45	20	47	41	50	13
	2	38	30	40	28	42	32	44	42	47	2	49	32
	3	37	57	39	53	41	56	44	4	46	23	48	51
	4	37	24	39	18	41	20	43	27	45	44	48	11
	5	36	50	38	43	40	43	42	49	45	5	47	30
	6	36	17	38	8	40	7	42	11	44	25	46	49
	7	35	43	37	33	39	30	41	33	43	46	46	8
	8	35	9	36	58	38	53	40	55	43	6	45	27
	9	34	35	36	22	38	16	40	16	42	26	44	45
Declinatio	10	34	0	35	46	37	39	39	37	41	45	44	3
Meridiana	11	33	26	35	10	37	2	38	58	41	5	43	21
supra ter-	12	32	51	34	34	36	24	38	19	40	24	42	38
ram.	13	32	16	33	57	35	46	37	39	39	42	41	55
	14	31	41	33	20	35	7	36	59	39	1	41	12
	15	31	5	32	43	34	28	36	19	38	19	40	28
Et Septen-	16	30	29	32	5	33	49	35	38	37	36	39	44
trionalis sub	17	29	52	31	27	33	9	34	56	36	53	38	59
terra.	18	29	14	30	48	32	28	34	14	36	9	38	13
	19	28	37	30	9	31	47	33	32	35	25	37	27
	20	27	59	29	29	31	6	32	48	34	40	36	40
	21	27	20	28	49	30	24	32	4	33	54	35	53
	22	26	41	28	8	29	41	31	20	33	7	35	4
	23	26	1	27	26	28	57	30	34	32	20	34	15
	24	25	20	26	43	28	13	29	48	31	32	33	24
	25	24	38	26	0	27	28	29	1	30	42	32	33
	26	23	56	25	16	26	41	28	12	29	52	31	41
	27	23	13	24	31	25	54	27	23	29	1	30	47
	28	22	29	23	44	25	6	26	33	28	8	29	52
	29	21	43	22	57	24	17	25	41	27	14	28	56
	30	20	57	22	9	23	26	24	48	26	19	27	58
	31	20	10	21	19	22	34	23	54	25	22	26	58
	32	19	21	20	28	21	41	22	58	24	24	25	57

ad. 41. gradus latitudinis.

	35		36		37		38		39		40		41		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
0	53	40	56	42	60	6	64	0	68	41	74	51	90	0	
1	52	58	55	58	59	21	63	13	67	52	74	1	89	8	
2	52	16	55	15	58	36	62	26	67	4	73	10	88	16	
3	51	34	54	31	57	50	61	39	66	15	72	20	87	23	
4	50	52	53	47	57	5	60	52	65	26	71	29	86	31	
5	50	9	53	3	56	19	60	5	64	37	70	38	85	38	
6	49	27	52	19	55	33	59	17	63	48	69	47	84	45	
7	48	44	51	35	54	47	58	30	62	59	68	56	83	52	
8	48	1	50	50	54	1	57	42	62	9	68	5	82	59	
9	47	18	50	6	53	15	56	54	61	19	67	13	82	5	
10	46	34	49	20	52	28	56	5	60	28	66	21	81	11	
11	45	50	48	35	51	41	55	16	59	37	65	28	80	16	
12	45	6	47	49	50	53	54	26	58	46	64	35	79	21	
13	44	22	47	3	50	5	53	36	57	55	63	41	78	25	
14	43	37	46	16	49	16	52	46	57	2	62	46	77	29	
15	42	51	45	28	48	27	51	55	56	9	61	51	76	32	
16	42	5	44	40	47	37	51	3	55	15	60	56	75	34	
17	41	18	43	52	46	47	50	11	54	21	59	59	74	35	
18	40	31	43	3	45	56	49	18	53	26	59	2	73	36	
19	39	43	42	13	45	4	48	24	52	30	58	3	72	35	
20	38	54	41	22	44	11	47	29	51	33	57	4	71	33	
21	38	4	40	30	43	17	46	33	50	34	56	4	70	30	
22	37	13	39	37	42	22	45	36	49	35	55	2	69	26	
23	36	22	38	44	41	27	44	38	48	35	53	59	68	21	
24	35	30	37	50	40	30	43	39	47	33	52	55	67	14	
25	34	37	36	54	39	32	42	38	46	30	51	49	66	5	
26	33	42	35	57	38	32	41	36	45	25	50	42	64	55	
27	32	46	34	58	37	31	40	32	44	19	49	32	63	43	
28	31	49	33	59	36	29	39	27	43	11	48	21	62	29	
29	30	50	32	57	35	25	38	20	42	1	47	8	61	12	
30	29	49	31	54	34	19	37	11	40	49	45	52	59	53	
31	28	47	30	49	33	11	36	0	39	34	44	34	58	21	
32	27	43	29	42	32	1	34	47	38	17	43	13	57	6	

1

Elcuatio	1	2	3	4	5	6	7	
	32 1	45 3	30 5	16 7	2 8	49 10	35 12	22
	31 1	44 3	27 5	11 6	56 9	42 10	26 12	12
	30 1	43 3	24 5	7 6	51 8	35 10	18 12	2
	29 1	41 3	22 5	3 6	45 8	28 10	9 11	52
	28 1	40 3	19 4	59 6	40 8	21 10	1 11	43
	27 1	39 3	16 4	55 6	35 8	14 9	53 11	33
	26 1	37 3	14 4	51 6	29 8	8 9	45 11	24
	25 1	36 3	11 4	47 6	24 8	1 9	38 11	15
	24 1	35 3	8 4	43 6	19 7	55 9	30 11	6
	23 1	33 3	6 4	40 6	14 7	49 9	22 10	57
Declina- tio Septē-	22 1	32 3	4 4	36 6	9 7	43 9	15 10	49
trionalis	21 1	31 3	1 4	32 6	4 7	36 9	8 10	40
supra ter-	20 1	30 2	59 4	29 5	59 7	30 9	1 10	32
ram.	19 1	29 2	56 4	25 5	55 7	25 8	53 10	23
	18 1	27 2	54 4	22 5	50 7	19 8	46 10	15
	17 1	26 2	52 4	18 5	46 7	13 8	39 10	7
Et Meri-	16 1	25 2	49 4	15 5	41 7	7 8	33 9	59
diana sub	15 1	24 2	47 4	11 5	36 7	2 8	26 9	51
terra.	14 1	23 2	45 4	8 5	32 6	56 8	19 9	43
	13 1	22 2	43 4	5 5	28 6	50 8	12 9	35
	12 1	21 2	40 4	1 5	23 6	45 8	6 9	28
	11 1	20 2	38 3	58 5	19 6	39 7	59 9	20
	10 1	19 2	36 3	55 5	14 6	34 7	53 9	12
	9 1	17 2	34 3	52 5	10 6	29 7	46 9	5
	8 1	16 2	32 3	48 5	6 6	23 7	40 8	57
	7 1	15 2	30 3	45 5	2 6	18 7	33 8	50
	6 1	14 2	28 3	42 4	57 6	13 7	27 8	42
	5 1	13 2	25 3	39 4	53 6	7 7	21 8	35
	4 1	12 2	23 3	36 4	49 6	2 7	14 8	28
	3 1	11 2	21 3	32 4	45 5	57 7	8 8	20
	2 1	10 2	19 3	29 4	40 5	51 7	2 8	13
	1 1	9 2	17 3	26 4	36 5	46 6	55 8	5
	0 1	8 2	15 3	23 4	32 5	41 6	49 7	58
	G G	m G	m G	m G	m G	m G	m G	m

96

[illegible]

Tabula positionum

Elcuatio	1		2		3		4		5		6		7		
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	1	8	2	15	3	23	4	32	5	41	6	49	7	58
	1	1	7	2	13	3	20	4	23	5	36	6	43	7	51
	2	1	6	2	11	3	17	4	24	5	31	6	36	7	43
	3	1	5	2	9	3	14	4	19	5	25	6	30	7	36
	4	1	4	2	7	3	10	4	15	5	20	6	24	7	28
	5	1	3	2	5	3	7	4	11	5	15	6	17	7	21
	6	1	2	2	2	3	4	4	7	5	9	6	11	7	14
	7	1	1	2	0	3	1	4	2	5	4	6	5	7	6
	8	1	0	1	58	2	58	3	58	4	59	5	58	6	59
	9	0	59	1	56	2	54	3	54	4	53	5	52	6	51
Declina-	10	0	57	1	54	2	51	3	50	4	48	5	45	6	44
tio Meri-	11	0	56	1	52	2	48	3	45	4	43	5	39	6	36
diana sus	12	0	55	1	50	2	45	3	41	4	37	5	32	6	28
pra ters	13	0	54	1	47	2	41	3	26	4	32	5	26	6	21
ram.	14	0	53	1	45	2	38	3	32	4	26	5	19	6	13
	15	0	52	1	43	2	35	3	23	4	20	5	12	6	5
Et Septēs	16	0	51	1	41	2	31	3	23	4	15	5	5	5	57
trionalis	17	0	50	1	38	2	28	3	18	4	9	4	59	5	49
sub terra.	18	0	49	1	36	2	24	3	14	4	3	4	52	5	41
	19	0	47	1	34	2	21	3	9	3	57	4	45	5	33
	20	0	46	1	31	2	17	3	5	3	52	4	37	5	24
	21	0	45	1	29	2	14	3	0	3	46	4	30	5	16
	22	0	44	1	26	2	10	2	55	3	39	4	23	5	7
	23	0	43	1	24	2	6	2	50	3	33	4	16	4	59
	24	0	41	1	22	2	3	2	45	3	27	4	8	4	50
	25	0	40	1	19	1	59	2	40	3	21	4	0	4	41
	26	0	39	1	16	1	55	2	35	3	14	3	53	4	32
	27	0	37	1	14	1	51	2	29	2	8	3	45	4	23
	28	0	36	1	11	1	47	2	24	3	1	3	37	4	13
	29	0	35	1	8	1	43	2	19	2	54	3	29	4	4
	30	0	33	1	6	1	39	2	13	2	47	3	20	3	54
	31	0	32	1	3	1	35	2	8	2	40	3	12	3	44
	32	0	31	1	0	1	30	2	2	2	33	3	3	3	34

ad $41\frac{1}{2}$. gradus latitudinis.

		8		9		10		11		12		13		14		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	9	8	10	19	11	30	12	41	13	54	15	7	16	22	
	1	9	0	10	10	11	19	12	29	13	41	14	53	16	7	
	2	8	51	10	0	11	9	12	18	13	29	14	39	15	52	
	3	8	43	9	50	10	58	12	6	13	16	14	25	15	37	
	4	8	34	9	41	10	48	11	54	13	3	14	11	15	22	
	5	8	26	9	31	10	37	11	43	12	50	13	58	15	7	
	6	8	17	9	22	10	26	11	31	12	37	13	44	14	52	
	7	8	9	9	12	10	16	11	19	12	24	13	30	14	37	
	8	8	0	9	3	10	5	11	7	12	11	13	15	14	22	
	9	7	52	8	53	9	54	10	55	11	58	13	1	14	6	
	10	7	43	8	43	9	43	10	43	11	45	12	47	13	51	
	11	7	34	8	33	9	32	10	31	11	32	12	33	13	35	
	12	7	25	8	23	9	21	10	19	11	19	12	18	13	20	
	13	7	16	8	13	9	10	10	7	11	5	12	4	13	4	
	14	7	7	8	3	8	59	9	54	10	52	11	49	12	48	
	15	6	58	7	53	8	48	9	42	10	38	11	34	12	32	
	16	6	49	7	43	8	36	9	29	10	24	11	19	12	16	
	17	6	40	7	32	8	25	9	17	10	10	11	4	12	0	
	18	6	31	7	22	8	13	9	4	9	56	10	49	11	43	
	19	6	22	7	11	8	1	8	51	9	42	10	33	11	27	
	20	6	12	7	1	7	49	8	38	9	28	10	18	11	10	
	21	6	2	6	50	7	37	8	24	9	13	10	2	10	53	
	22	5	53	6	39	7	25	8	11	8	58	9	46	10	36	
	23	5	43	6	28	7	12	7	57	8	43	9	30	10	18	
	24	5	33	6	17	7	0	7	43	8	28	9	13	10	0	
	25	5	23	6	5	6	47	7	29	8	13	8	56	9	41	
	26	5	12	5	53	6	34	7	15	7	57	8	39	9	23	
	27	5	2	5	41	6	21	7	0	7	41	8	22	9	4	
	28	4	51	5	29	6	7	6	45	7	25	8	4	8	45	
	29	4	40	5	17	5	53	6	30	7	8	7	46	8	25	
3	30	4	29	5	4	5	39	6	14	6	51	7	27	8	5	
	31	4	17	4	51	5	25	5	58	6	34	7	9	7	45	
	32	4	6	4	38	5	10	5	42	6	16	6	49	7	24	

Residuum tabulae positionum

Elevatio	15	16	17	18	19	20	21
	32 27 16 29 14 31 14 33 16 35 19 37 27 39 36	31 26 54 28 50 30 48 32 49 34 50 36 56 39 3					
	30 26 32 28 27 30 23 32 22 34 22 36 26 38 31	29 26 10 28 4 29 58 31 56 33 54 35 56 38 0					
	28 25 49 27 41 29 34 31 30 33 27 35 27 37 30	27 25 29 27 19 29 11 31 5 33 0 34 59 37 0					
	26 25 9 26 57 28 48 30 40 32 34 34 32 36 30	25 24 49 26 36 28 25 30 16 32 8 34 4 36 2					
	24 24 29 26 15 28 2 29 52 31 43 33 37 35 33	23 24 10 25 54 27 40 29 29 31 18 33 11 35 5					
Declinatio	22 23 51 25 34 27 19 29 6 30 54 32 45 34 38	21 23 32 25 14 26 57 28 43 30 30 32 20 34 11					
Septentrionalis	20 23 14 24 54 26 36 28 20 30 6 31 55 33 45	19 22 56 24 35 26 16 27 58 29 43 31 30 33 19					
supra	18 22 38 24 16 25 55 27 37 29 19 31 5 32 53	17 22 20 23 57 25 35 27 15 28 56 30 41 32 27					
terram.	16 22 2 23 38 25 15 26 54 28 34 30 17 32 2	15 21 45 23 19 24 55 26 33 28 12 29 54 31 37					
Et Meris	14 21 28 23 1 24 35 26 12 27 49 29 30 31 13	13 21 11 22 43 24 16 25 51 27 28 29 7 30 48					
diana sub	12 20 54 22 25 23 57 25 31 27 6 28 44 30 24	11 20 37 22 7 23 27 25 10 26 44 23 21 30 0					
terra.	10 20 20 21 49 23 18 24 50 26 23 27 59 29 36	9 20 4 21 31 23 0 24 30 26 2 27 36 29 12					
	8 19 47 21 14 22 41 24 10 25 40 27 14 28 49	7 19 31 20 56 22 22 23 50 25 19 26 52 28 25					
	6 19 15 20 39 22 3 23 30 24 58 26 30 28 2	5 18 59 20 21 21 45 23 11 24 38 26 7 27 38					
	4 18 42 20 4 21 27 22 51 24 17 25 45 27 15	3 18 26 19 47 21 8 22 32 23 56 25 24 26 52					
	2 18 10 19 29 20 50 22 12 23 35 25 2 26 29	1 17 54 19 12 20 31 21 52 23 15 24 40 26 6					
	0 17 38 18 55 20 13 21 33 22 54 24 18 25 43						
	G G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄						

ad 41 $\frac{1}{2}$ gradus latitudinis

		22	23	24	25	26	27	28	Poli						
	32	41	48	44	4	46	22	48	45	51	13	53	44	56	21
	31	41	14	43	28	45	44	48	5	50	30	53	0	55	35
	30	40	40	42	52	45	7	47	26	49	49	52	16	54	50
	29	40	7	42	18	44	30	46	48	49	9	51	34	54	5
	28	39	35	41	44	43	55	46	10	48	30	50	53	53	22
	27	39	4	41	11	43	20	45	34	47	51	50	13	52	40
	26	38	33	40	38	42	46	44	58	47	14	49	33	51	59
	25	38	3	40	6	42	12	44	23	46	37	48	55	51	18
	24	37	33	39	35	41	39	43	48	46	1	48	17	50	39
	23	37	4	39	4	41	7	43	14	45	25	47	39	50	0
	22	36	35	38	34	40	35	42	41	44	50	47	3	49	21
	21	36	6	38	4	40	3	42	8	44	15	46	27	48	43
	20	35	38	37	34	39	32	41	35	43	41	45	51	48	6
	19	35	11	37	5	39	2	41	3	43	8	45	16	47	30
	18	34	44	36	37	38	32	40	32	42	35	44	42	46	54
	17	34	17	36	8	38	2	40	1	42	3	44	8	46	18
	16	33	50	35	40	37	33	39	30	41	31	43	34	45	43
	15	33	24	35	13	37	4	39	0	40	59	43	1	45	8
	14	32	58	34	46	36	35	38	30	40	27	42	28	44	34
	13	32	32	34	19	36	7	38	0	39	56	41	55	44	0
	12	32	7	33	52	35	39	37	30	39	25	41	23	43	26
	11	31	41	33	25	35	11	37	1	38	54	40	51	42	53
	10	31	16	32	59	34	43	36	32	38	24	40	19	42	20
	9	30	51	32	32	34	16	36	3	37	54	39	48	41	47
	8	30	26	32	6	33	48	35	34	37	24	39	16	41	14
	7	30	2	31	40	33	21	35	6	36	54	38	45	40	42
	6	29	37	31	14	32	54	34	38	36	24	38	14	40	9
	5	29	13	30	49	32	27	34	9	35	55	37	43	39	37
	4	28	48	30	23	32	0	33	41	35	25	37	13	39	5
	3	28	24	29	58	31	33	33	13	34	56	36	42	38	33
	2	28	0	29	32	31	6	32	45	34	27	36	11	38	1
	1	27	35	29	6	30	40	32	17	33	57	35	41	37	29
	0	27	11	28	41	30	13	31	49	33	28	35	10	36	57
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Residuum tabulae positionum

Eluatio		15	16	17	18	19	20	21	
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄
	0	17	38	18	55	20	13	21	33
	1	17	22	18	38	19	55	21	14
	2	17	6	18	21	19	36	20	54
	3	16	50	18	3	19	18	20	34
	4	16	34	17	46	18	59	20	15
	5	16	17	17	29	18	41	19	55
	6	16	1	17	11	18	23	19	36
	7	15	45	16	54	18	4	19	16
	8	15	29	16	36	17	45	18	56
	9	15	12	16	19	17	26	18	36
Declina-	10	14	56	16	1	17	8	18	16
tio Meri-	11	14	39	15	43	16	49	17	56
diana su-	12	14	22	15	25	16	29	17	35
pra ter-	13	14	5	15	7	16	10	17	15
ram.	14	13	48	14	49	15	51	16	54
	15	13	31	14	31	15	31	16	33
Et Septen-	16	13	14	14	12	15	11	16	12
trionalis	17	12	56	13	53	14	51	15	51
sub ter-	18	12	38	13	34	14	31	15	29
ra.	19	12	20	13	15	14	10	15	8
	20	12	2	12	56	13	50	14	46
	21	11	44	12	36	13	29	14	23
	22	11	25	12	16	13	7	14	0
	23	11	6	11	56	12	46	13	37
	24	10	47	11	35	12	24	13	14
	25	10	27	11	14	12	1	12	50
	26	10	7	10	53	11	38	12	26
	27	9	47	10	31	11	15	12	1
	28	9	27	10	9	10	52	11	36
	29	9	6	9	46	10	28	11	10
	30	8	44	9	23	10	3	10	44
	31	8	22	9	0	9	38	10	17
	32	8	0	8	36	9	12	9	50

ad 41 $\frac{1}{2}$ gradus latitudinis.

		22	23	24	25	26	27	28	Poli						
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m		
	0	27	11	28	41	30	13	31	49	33	28	35	10	36	57
	1	26	47	28	16	29	46	31	21	32	59	34	39	36	25
	2	26	22	27	50	29	20	30	53	32	29	34	9	35	53
	3	25	58	27	24	28	53	30	25	32	0	33	38	35	21
	4	25	34	26	59	28	26	29	57	31	31	33	7	34	49
	5	25	9	26	33	27	59	29	29	31	1	32	37	34	17
	6	24	45	26	8	27	32	29	0	30	32	32	6	33	45
	7	24	20	25	42	27	5	28	32	30	2	31	35	33	12
	8	23	56	25	16	26	38	28	4	29	32	31	4	32	40
	9	23	31	24	50	26	10	27	35	29	2	30	32	32	7
	10	23	6	24	23	25	43	27	6	28	32	30	1	31	34
	11	22	41	23	57	25	15	26	37	28	2	29	29	31	1
	12	22	15	23	30	24	47	26	8	27	31	28	57	30	28
	13	21	50	23	3	24	19	25	38	27	0	28	25	29	54
	14	21	24	22	36	23	51	25	8	26	29	27	52	29	20
	15	20	58	22	9	23	22	24	38	25	57	27	19	28	46
	16	20	32	21	42	22	53	24	8	25	25	26	46	28	11
	17	20	5	21	14	22	24	23	37	24	53	26	12	27	36
	18	19	38	20	45	21	54	23	6	24	21	25	38	27	0
	19	19	11	20	17	21	24	22	35	23	48	25	4	26	24
	20	18	44	19	48	20	54	22	3	23	15	24	29	25	48
	21	18	16	19	18	20	23	21	30	22	41	23	53	25	11
	22	17	47	18	48	19	51	20	57	22	6	23	17	24	33
	23	17	18	18	18	19	19	20	24	21	31	22	41	23	54
	24	16	49	17	47	18	47	19	50	20	55	22	3	23	15
	25	16	19	17	16	18	14	19	15	20	19	21	25	22	36
	26	15	49	16	44	17	40	18	40	19	42	20	47	21	55
	27	15	18	16	11	17	6	18	4	19	5	20	7	21	14
	28	14	47	15	38	16	31	17	28	18	26	19	27	20	32
	29	14	15	15	4	15	56	16	50	17	47	18	46	19	49
	30	13	42	14	30	15	19	16	12	17	7	18	4	19	4
	31	13	8	13	54	14	42	15	33	16	26	17	20	18	19
	32	12	34	13	18	14	4	14	53	15	43	16	36	17	33

Residuum tabulae positionum

[illegible]

200

Residuum tabulæ positionum

Eluatio		29	30	31	32	33	34	35	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	38	48	40	45	42	48	44	57
	1	38	15	40	10	42	12	44	20
	2	37	41	39	36	41	36	43	42
	3	37	8	39	1	41	0	43	4
	4	36	35	38	26	40	24	42	27
	5	36	1	37	51	39	47	41	49
	6	35	28	37	16	39	11	41	11
	7	34	54	36	41	38	34	40	33
	8	34	20	36	6	37	57	39	55
	9	33	46	35	30	37	20	39	16
Declinatio	10	33	11	34	54	36	43	38	37
Meridiana	11	32	37	34	18	36	6	37	58
supra ter-	12	32	2	33	42	35	28	37	19
ram.	13	31	27	33	5	34	50	36	39
	14	30	52	32	28	34	11	35	59
	15	30	16	31	51	33	32	35	19
Et Septen-	16	29	40	31	13	32	53	34	38
trionalis	17	29	3	30	35	32	13	33	56
sub terra.	18	28	25	29	56	31	32	33	14
	19	27	48	29	17	30	51	32	32
	20	27	10	28	37	30	10	31	48
	21	26	31	27	57	29	28	31	4
	22	25	52	27	16	28	45	30	20
	23	25	12	26	34	28	1	29	34
	24	24	31	25	51	27	17	28	48
	25	23	49	25	8	26	32	28	1
	26	23	7	24	24	25	45	27	12
	27	22	24	23	39	24	58	26	23
	28	21	40	22	52	24	10	25	33
	29	20	54	22	5	23	21	24	41
	30	20	8	21	17	22	30	23	48
	31	19	21	20	27	21	38	22	54
	32	18	32	19	36	20	45	21	58

ad. $41\frac{1}{2}$. gradus latitudinis:

101

		36		37		38		39		40		41		$41\frac{1}{2}$		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	55	15	58	27	62	6	66	22	71	47	82	26	90	0	
	1	54	31	57	42	61	19	65	33	70	57	81	34	89	7	
	2	53	48	56	57	60	32	64	45	70	6	80	42	88	14	
	3	53	4	56	11	59	45	63	56	69	16	79	49	87	21	
	4	52	20	55	26	58	58	63	7	68	25	78	57	86	27	
	5	51	36	54	40	58	11	62	18	67	34	78	4	85	34	
	6	50	52	53	54	57	23	61	29	66	43	77	11	84	40	
	7	50	8	53	8	56	36	60	40	65	52	76	18	83	46	
	8	49	23	52	22	55	48	59	50	65	1	75	25	82	52	
	9	48	39	51	36	55	0	59	0	64	9	74	31	81	57	
	10	47	53	50	49	54	11	58	9	63	17	73	37	81	2	
	11	47	8	50	2	53	22	57	18	62	24	72	42	80	6	
	12	46	22	49	14	52	32	56	27	61	31	71	47	79	10	
	13	45	36	48	26	51	42	55	36	60	37	70	51	78	13	
	14	44	49	47	37	50	52	54	43	59	42	69	55	77	16	
	15	44	1	46	48	50	1	53	50	58	47	68	58	76	17	
	16	43	13	45	58	49	9	52	56	57	52	68	0	75	18	
	17	42	25	45	8	48	17	52	2	56	55	67	1	74	18	
	18	41	36	44	17	47	24	51	7	55	58	66	2	73	18	
	19	40	46	43	25	46	30	50	11	54	59	65	1	72	16	
	20	39	55	42	32	45	35	49	14	54	0	63	59	71	13	
	21	39	3	41	38	44	39	48	15	53	0	62	56	70	9	
	22	38	10	40	43	43	42	47	16	51	58	61	52	69	3	
	23	37	17	39	48	42	44	46	16	50	55	60	47	67	57	
	24	36	23	38	51	41	45	45	14	49	51	59	40	66	48	
	25	35	27	37	53	40	44	44	11	48	45	58	31	65	38	
	26	34	30	36	53	39	42	43	6	47	38	57	21	64	26	
	27	33	31	35	52	38	38	42	0	46	28	56	9	63	13	
	28	32	32	34	50	37	33	40	52	45	17	54	55	61	57	
	29	31	30	33	46	36	26	39	42	44	4	53	38	60	38	
	30	30	27	32	40	35	17	38	30	42	48	52	19	59	17	
	31	29	22	31	32	34	6	37	15	41	30	50	57	57	53	
	32	28	15	30	22	32	53	35	58	40	9	49	32	56	26	

Ccc

Tabula positionum

[illegible]

ad. 42. gradus latitudinis

108

		8	9	10	11	12	13	14	Poli						
	32	14	1	15	49	17	38	19	27	21	17	23	9	25	3
	31	13	50	15	36	17	23	19	11	20	59	22	49	24	42
	30	13	38	15	23	17	9	18	55	20	42	22	31	24	22
	29	13	27	15	10	16	55	18	39	20	25	22	12	24	2
	28	13	16	14	58	16	41	18	24	20	6	21	54	23	42
	27	13	5	14	46	16	27	13	9	19	52	21	36	23	23
	26	12	55	14	34	16	14	17	54	19	36	21	19	23	4
	25	12	44	14	22	16	1	17	40	19	20	21	2	22	46
	24	12	34	14	10	15	48	17	26	19	5	20	45	22	27
	23	12	24	13	59	15	36	17	12	18	50	20	28	22	9
	22	12	14	13	48	15	23	16	58	18	35	20	12	21	51
	21	12	5	13	37	15	11	16	45	18	20	19	56	21	34
	20	11	55	13	26	14	59	16	31	18	5	19	40	21	17
	19	11	45	13	16	14	47	16	13	17	51	19	25	21	0
	18	11	36	13	5	14	35	16	5	17	37	19	9	20	44
	17	11	27	12	55	14	23	15	52	17	23	18	54	20	27
	16	11	18	12	44	14	12	15	40	17	9	18	39	20	11
	15	11	9	12	34	14	0	15	27	16	55	18	24	19	55
	14	11	0	12	24	13	49	15	15	16	41	18	9	19	39
	13	10	51	12	14	13	38	15	2	16	28	17	54	19	23
	12	10	42	12	4	13	27	14	50	16	14	17	40	19	7
	11	10	33	11	54	13	16	14	38	16	1	17	25	18	52
	10	10	24	11	44	13	5	14	26	15	48	17	11	18	36
	9	10	15	11	34	12	54	14	14	15	35	16	57	18	21
	8	10	7	11	24	12	43	14	2	15	22	16	43	18	5
	7	9	58	11	15	12	32	13	50	15	9	16	28	17	50
	6	9	50	11	5	12	22	13	38	14	56	16	14	17	35
	5	9	41	10	56	12	11	13	26	14	43	16	0	17	20
	4	9	33	10	46	12	0	13	15	14	30	15	47	17	5
	3	9	24	10	37	11	50	13	3	14	17	15	33	16	50
	2	9	16	10	27	11	39	12	51	14	4	15	19	16	35
	1	9	7	10	17	11	29	12	40	13	52	15	5	16	20
	0	8	59	10	8	11	18	12	28	13	39	14	51	16	5
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Tabula positionum

Elcuatio		1	2	3	4	5	6	7	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	1	7	2	13	3	20	4	27
	1	1	6	2	11	3	17	4	23
	2	1	5	2	9	3	14	4	19
	3	1	4	2	7	3	11	4	14
	4	1	3	2	5	3	7	4	10
	5	1	2	2	3	3	4	4	6
	6	1	1	2	0	3	1	4	2
	7	1	0	1	58	2	58	3	57
	8	0	59	1	56	2	55	3	53
	9	0	58	1	54	2	51	3	49
Declina-	10	0	56	1	52	2	48	3	45
tio Meri-	11	0	55	1	50	2	45	3	40
diana su-	12	0	54	1	48	2	42	3	36
pra ter-	13	0	53	1	45	2	38	3	31
ram.	14	0	52	1	43	2	35	3	27
	15	0	51	1	41	2	32	3	23
	16	0	50	1	39	2	28	3	18
	17	0	49	1	36	2	25	3	13
Et Septen-	18	0	48	1	34	2	21	3	9
trionalis	19	0	46	1	32	2	18	3	4
sub ter-	20	0	45	1	29	2	14	3	0
ra.	21	0	44	1	27	2	11	2	55
	22	0	43	1	24	2	7	2	50
	23	0	42	1	22	2	3	2	45
	24	0	40	1	20	2	0	2	40
	25	0	39	1	17	1	56	2	35
	26	0	38	1	14	1	52	2	30
	27	0	36	1	12	1	48	2	24
	28	0	35	1	9	1	44	2	19
	29	0	34	1	6	1	40	2	14
	30	0	32	1	4	1	36	2	8
	31	0	31	1	1	1	32	2	3
	32	0	30	0	58	1	27	1	57

ad .42. gradus latitudinis.

	8		9		10		11		12		13		14		Poli	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	8	59	10	8	11	18	12	28	13	39	14	51	16	5	
	1	8	51	9	59	11	7	12	16	13	26	14	37	15	50	
	2	8	42	9	49	10	57	12	5	13	14	14	23	15	35	
	3	8	34	9	39	10	46	11	53	13	1	14	9	15	20	
	4	8	25	9	30	10	36	11	41	12	48	13	55	15	5	
	5	8	17	9	20	10	25	11	30	12	35	13	42	14	50	
	6	8	8	9	11	10	14	11	18	12	22	13	28	14	35	
	7	8	0	9	1	10	4	11	6	12	9	13	14	14	20	
	8	7	51	8	52	9	53	10	54	11	56	12	59	14	5	
	9	7	43	8	42	9	42	10	42	11	43	12	45	13	49	
	10	7	34	8	32	9	31	10	30	11	30	12	31	13	34	
	11	7	25	8	22	9	20	10	18	11	17	12	17	13	18	
	12	7	16	8	12	9	9	10	6	11	4	12	2	13	3	
	13	7	7	8	2	8	58	9	54	10	50	11	48	12	47	
	14	6	58	7	52	8	47	9	41	10	37	11	33	12	31	
	15	6	49	7	42	8	36	9	29	10	23	11	18	12	15	
	16	6	40	7	32	8	24	9	16	10	9	11	3	11	59	
	17	6	31	7	21	8	13	9	4	9	55	10	48	11	43	
	18	6	22	7	11	8	1	8	51	9	41	10	33	11	26	
	19	6	13	7	0	7	49	8	36	9	27	10	17	11	10	
	20	6	3	6	50	7	37	8	25	9	13	10	2	10	53	
	21	5	53	6	39	7	25	8	11	8	58	9	46	10	36	
	22	5	44	6	28	7	13	7	58	8	43	9	30	10	19	
	23	5	34	6	17	7	0	7	44	8	28	9	14	10	1	
	24	5	24	6	6	6	48	7	30	8	13	8	57	9	43	
	25	5	14	5	54	6	35	7	16	7	58	8	40	9	24	
	26	5	3	5	42	6	22	7	2	7	42	8	23	9	6	
	27	4	53	5	30	6	9	6	47	7	26	8	6	8	47	
	28	4	42	5	18	5	55	6	32	7	10	7	48	8	28	
	29	4	31	5	6	5	41	6	17	6	53	7	30	8	8	
	30	4	20	4	53	5	27	6	1	6	36	7	11	7	48	
	31	4	8	4	40	5	13	5	45	6	19	6	53	7	28	
	32	3	57	4	27	4	58	5	20	6	1	6	23	7	7	

Residuum tabulae positionum

Eleuatio		15	16	17	18	19	20	21	
	32	26 57	28 53	30 52	32 52	34 54	37 0	39 7	
	31	26 35	28 29	30 26	32 25	34 25	36 29	38 34	
	30	26 13	28 6	30 1	31 58	33 57	35 59	38 2	
	29	25 51	27 43	29 36	31 32	33 29	35 29	37 31	
	28	25 30	27 20	29 12	31 6	33 2	35 0	37 1	
	27	25 10	26 58	28 49	30 41	32 35	34 32	36 31	
	26	24 50	26 36	28 26	30 16	32 9	34 5	36 1	
	25	24 30	26 15	28 3	29 52	31 43	33 37	35 33	
	24	24 10	25 54	27 40	29 28	31 18	33 10	35 4	
	23	23 51	25 33	27 18	29 5	30 53	32 44	34 36	
Declina- tio Septē-	22	23 32	25 13	26 57	28 42	30 29	32 18	34 9	
	21	23 13	24 53	26 35	28 19	30 5	31 53	33 42	
trionalis	20	22 55	24 33	26 14	27 56	29 41	31 28	33 16	
Supra ter-	19	22 37	24 14	25 54	27 34	29 18	31 3	32 50	
ram.	18	22 19	23 55	25 33	27 13	28 54	30 38	32 24	
	17	22 1	23 36	25 13	26 51	28 31	30 14	31 58	
Et Meri-	16	21 43	23 17	24 53	26 30	28 9	29 50	31 33	
diana sub	15	21 26	22 58	24 33	26 9	27 47	29 27	31 8	
serra.	14	21 9	22 40	24 13	25 48	27 24	29 3	30 44	
	13	20 52	22 22	23 54	25 27	27 3	28 40	30 19	
	12	20 35	22 4	23 35	25 7	26 41	28 17	29 55	
	11	20 18	21 46	23 15	24 46	26 19	27 54	29 31	
	10	20 1	21 28	22 56	24 26	25 58	27 32	29 7	
	9	19 45	21 10	22 38	24 6	25 37	27 9	28 43	
	8	19 28	20 53	22 19	23 46	25 15	26 47	28 20	
	7	19 12	20 35	22 0	23 26	24 54	26 25	27 56	
	6	18 56	20 18	21 41	23 6	24 33	26 3	27 33	
	5	18 40	20 0	21 23	22 47	24 13	25 40	27 9	
	4	18 23	19 43	21 5	22 27	23 52	25 18	26 46	
	3	18 7	19 26	20 46	22 8	23 31	24 57	26 23	
	2	17 51	19 8	20 28	21 48	23 10	24 35	26 0	
	1	17 35	18 51	20 9	21 28	22 50	24 13	25 37	
	0	17 19	18 34	19 51	21 9	22 29	23 51	25 14	
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	

4

7
31
31
8
31
1
33
4
36
9
40
18
F
24
10
31
6
44
10
57
31
40
22
10
31
9
44
22
6
8
11
F

Residuum tabulæ positionum

Elcuatio		15	16	17	18	19	20	21	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	17	19	18	34	19	51	21	9
	1	17	3	18	17	19	33	20	50
	2	16	47	18	0	19	14	20	30
	3	16	31	17	42	18	56	20	10
	4	16	15	17	25	18	37	19	51
	5	15	58	17	8	18	19	19	31
	6	15	42	16	50	18	1	19	12
	7	15	26	16	33	17	42	18	52
	8	15	10	16	15	17	23	18	32
	9	14	53	15	58	17	4	18	12
Declinatio	10	14	37	15	40	16	46	17	52
Meridiana	11	14	20	15	22	16	27	17	32
supra ter-	12	14	3	15	4	16	7	17	11
ram.	13	13	46	14	46	15	48	16	51
	14	13	29	14	28	15	29	16	30
	15	13	12	14	10	15	9	16	9
Et Septen-	16	12	55	13	51	14	49	15	48
trionalis	17	12	37	13	32	14	29	15	27
sub terra.	18	12	19	13	13	14	9	15	5
	19	12	1	12	54	13	48	14	44
	20	11	43	12	35	13	28	14	22
	21	11	25	12	15	13	7	13	59
	22	11	6	11	55	12	45	13	36
	23	10	47	11	35	12	24	13	13
	24	10	28	11	14	12	2	12	50
	25	10	8	10	53	11	39	12	26
	26	9	48	10	32	11	16	12	2
	27	9	28	10	10	10	53	11	37
	28	9	8	9	48	10	30	11	12
	29	8	47	9	25	10	6	10	46
	30	8	25	9	2	9	41	10	20
	31	8	3	8	39	9	16	9	53
	32	7	41	8	15	8	50	9	26

ad. 42. gradus latitudinis.

		22		23		24		25		26		27		28		Poli	
		G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	26	40	28	8	29	38	31	12	32	48	34	28	36	12		
	1	26	16	27	43	29	11	30	44	32	19	33	57	35	40		
	2	25	51	27	17	28	45	30	16	31	49	33	27	35	8		
	3	25	27	26	51	28	18	29	48	31	20	32	56	34	36		
	4	25	3	26	26	27	51	29	20	30	51	32	25	34	4		
	5	24	38	26	0	27	24	28	52	30	21	31	55	33	32		
	6	24	14	25	35	26	57	28	23	29	52	31	24	33	0		
	7	23	49	25	9	26	30	27	55	29	22	30	53	32	27		
	8	23	25	24	43	26	3	27	27	28	52	30	22	31	55		
	9	23	0	24	17	25	35	26	58	28	22	29	50	31	22		
	10	22	35	23	50	25	8	26	29	27	52	29	19	30	49		
	11	22	10	23	24	24	40	26	0	27	22	28	47	30	16		
	12	21	44	22	57	24	12	25	31	26	51	28	15	29	43		
	13	21	19	22	30	23	44	25	1	26	20	27	43	29	9		
	14	20	53	22	3	23	16	24	31	25	49	27	10	28	35		
	15	20	27	21	36	22	47	24	1	25	17	26	37	28	1		
	16	20	1	21	9	22	18	23	31	24	45	26	4	27	26		
	17	19	34	20	41	21	49	23	0	24	13	25	30	26	51		
	18	19	7	20	12	21	19	22	29	23	41	24	56	26	15		
	19	18	40	19	44	20	49	21	58	23	8	24	22	25	39		
	20	18	13	19	15	20	19	21	26	22	35	23	47	25	3		
	21	17	45	18	45	19	48	20	53	22	1	23	11	24	26		
	22	17	16	18	15	19	16	20	20	21	26	22	35	23	48		
	23	16	47	17	45	18	44	19	47	20	51	21	59	23	9		
	24	16	18	17	14	18	12	19	13	20	15	21	21	22	30		
	25	15	48	16	43	17	39	18	38	19	39	20	43	21	51		
	26	15	18	16	11	17	5	18	3	19	2	20	5	21	10		
	27	14	47	15	38	16	31	17	27	18	25	19	25	20	29		
	28	14	16	15	5	15	56	16	51	17	46	18	45	19	47		
	29	13	44	14	31	15	21	16	13	17	7	18	4	19	4		
	30	13	11	13	57	14	44	15	35	16	27	17	22	18	19		
	31	12	37	13	21	14	7	14	56	15	46	16	38	17	34		
	32	12	3	12	45	13	29	14	16	15	3	15	54	16	48		

Ddd

Residuum tabulae politionum

[illegible]

ad 42. gradus latitudinis

106

	36		37		38		39		40		41		42		Poli
	32	80	48	84	54	89	25	94	28	100	22	107	47	124	14
	31	79	41	83	44	88	12	93	11	99	1	106	22	122	45
	30	78	36	82	36	87	1	91	56	97	43	105	0	121	19
	29	77	33	81	30	85	52	90	44	96	27	103	41	119	56
	28	76	31	80	26	84	45	89	34	95	14	102	24	118	36
	27	75	32	79	24	83	40	88	26	94	3	101	10	117	18
	26	74	33	78	23	82	36	87	20	92	53	99	58	116	3
	25	73	36	77	21	81	34	86	15	91	46	98	48	114	50
	24	72	40	76	25	80	33	85	12	90	40	97	39	113	38
	23	71	46	75	26	79	34	84	10	89	36	96	32	112	28
	22	70	53	74	33	78	36	83	10	88	33	95	27	111	20
	21	70	0	73	38	77	39	82	11	87	31	94	23	110	13
	20	69	8	72	44	76	43	81	12	86	31	93	20	109	8
	19	68	17	71	51	75	48	80	15	85	32	92	18	108	4
	18	67	27	70	59	74	54	79	19	84	33	91	17	107	1
	17	66	38	70	8	74	1	78	24	83	36	90	18	105	59
	16	65	50	69	18	73	9	77	30	82	39	89	19	104	58
	15	65	2	68	28	72	17	76	36	81	44	88	21	103	58
	14	64	14	67	39	71	26	75	43	80	49	87	24	102	58
	13	63	27	66	50	70	36	74	50	79	54	86	28	102	0
	12	62	41	66	2	69	46	73	59	79	0	85	32	101	2
	11	61	55	65	14	68	56	73	8	78	7	84	37	100	5
	10	61	10	64	27	68	7	72	17	77	14	83	42	99	8
	9	60	24	63	40	67	18	71	26	76	22	82	48	98	12
	8	59	40	62	54	66	30	70	36	75	30	81	54	97	16
	7	58	55	62	8	65	42	69	46	74	39	81	1	96	21
	6	58	11	61	22	64	55	68	57	73	48	80	8	95	26
	5	57	27	60	36	64	7	68	8	72	57	79	15	94	31
	4	56	43	59	50	63	20	67	19	72	6	78	22	93	37
	3	55	59	59	5	62	33	66	30	71	15	77	30	92	42
	2	55	15	58	19	61	46	65	41	70	25	76	37	91	48
	1	54	32	57	34	60	59	64	53	69	34	75	45	90	54
	0	53	48	56	49	60	12	64	4	68	44	74	53	90	0
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Residuum tabulæ positionum

Elevatio		29		30		31		32		33		34		35	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	28	0	39	53	41	52	43	57	46	9	48	31	51	3
	1	27	27	39	18	41	16	43	20	45	30	47	51	50	21
	2	36	53	38	44	40	40	42	42	44	51	47	10	49	39
	3	26	20	28	9	40	4	42	4	44	12	46	29	48	57
	4	35	47	57	34	39	20	41	27	43	33	45	49	48	15
	5	35	13	36	59	38	51	40	49	42	54	45	8	47	32
	6	34	40	36	24	38	15	40	11	42	14	44	27	46	50
	7	34	6	35	49	37	38	39	33	41	35	43	46	46	7
	8	33	32	35	14	37	1	38	55	40	55	43	5	45	24
	9	32	58	34	38	36	24	38	16	40	15	42	23	44	41
Declinatio	10	32	23	34	2	35	47	37	37	39	34	41	41	43	57
Meridiana	11	31	49	33	26	35	10	36	58	38	54	40	59	43	13
supra terram.	12	31	14	32	50	34	32	36	19	38	13	40	16	42	29
	13	30	39	32	13	33	54	35	39	37	31	39	33	41	45
	14	30	4	31	36	33	15	34	59	36	50	38	50	41	0
	15	29	28	30	59	32	36	34	19	36	8	38	6	40	14
Et Septentrionalis	16	28	52	30	21	31	57	33	38	35	25	37	22	39	28
	17	28	15	29	42	21	17	32	56	34	42	36	37	38	41
sub terrâ.	18	27	37	29	4	30	36	32	14	33	50	35	51	37	54
	19	27	0	28	25	29	55	31	32	32	14	35	5	37	6
	20	26	22	27	45	29	14	30	43	32	29	34	18	36	17
	21	25	43	27	5	28	32	30	4	31	43	33	31	35	27
	22	25	4	26	24	27	49	29	20	30	56	32	42	34	36
	23	24	24	25	42	27	5	28	34	30	9	31	53	33	45
	24	23	43	24	59	26	21	27	48	29	21	31	2	32	53
	25	23	1	24	16	25	36	27	1	28	31	30	11	32	0
	26	22	19	23	32	24	49	26	12	27	41	29	19	31	5
	27	21	36	22	47	24	2	25	23	26	50	28	25	30	9
	28	20	52	22	0	23	14	24	33	25	57	27	30	29	12
	29	20	6	21	12	22	25	23	41	25	3	26	24	28	13
	30	19	20	20	25	21	34	22	48	24	8	25	36	27	12
	31	18	33	19	35	20	42	21	54	23	11	24	36	26	10
	32	17	44	18	44	19	49	20	58	22	13	23	35	25	6

ad 42 gradus latitudinis.

	36		37		38		39		40		41		42		Poli
	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	
	0	53 48	56 49	60 12	64 4	68 44	74 53	90 0							
	1	53 4	56 4	59 25	63 15	67 54	74 1	89 6							
	2	52 21	55 19	58 38	62 27	67 3	73 9	88 12							
	3	51 37	54 33	57 51	61 38	66 13	72 16	87 18							
	4	50 53	53 48	57 4	60 49	65 22	71 24	86 23							
	5	50 9	53 2	56 17	60 0	64 31	70 31	85 29							
	6	49 25	52 16	55 29	59 11	63 40	69 38	84 34							
	7	48 41	51 30	54 42	58 22	62 49	68 45	83 39							
	8	47 56	50 44	53 54	57 32	61 58	67 52	82 44							
	9	47 12	49 58	53 6	56 42	61 6	66 58	81 48							
	10	46 26	49 11	52 17	55 51	60 14	66 4	80 52							
	11	45 41	48 24	51 28	55 0	59 21	65 9	79 55							
	12	44 55	47 36	50 38	54 9	58 28	64 14	78 58							
	13	44 9	46 48	49 46	53 18	57 34	63 18	78 0							
	14	43 22	45 59	48 58	52 25	56 39	62 22	77 2							
	15	42 34	45 10	48 7	51 32	55 44	61 25	76 2							
	16	41 46	44 20	47 15	50 38	54 49	60 27	75 2							
	17	40 58	43 30	46 23	49 44	53 52	59 28	74 1							
	18	40 9	42 39	45 30	48 49	52 55	58 29	72 59							
	19	39 19	41 47	44 36	47 53	51 56	57 28	71 56							
	20	38 28	40 54	43 41	46 56	50 57	56 26	70 52							
	21	37 36	40 0	42 45	45 57	49 57	55 23	69 47							
	22	36 43	39 5	41 48	44 58	48 55	54 19	68 40							
	23	35 50	38 10	40 50	43 58	47 52	53 14	67 32							
	24	34 56	37 13	39 51	42 56	46 48	52 7	66 22							
	25	34 0	36 15	38 50	41 53	45 42	50 53	65 10							
	26	33 3	35 15	37 48	40 48	44 35	49 48	63 57							
	27	32 4	34 14	36 44	39 42	43 25	48 36	62 42							
	28	31 5	33 12	35 39	38 34	42 14	47 22	61 24							
	29	30 3	32 8	34 32	37 24	41 1	46 5	60 4							
	30	29 0	31 2	33 23	36 12	39 45	44 46	58 41							
	31	27 55	29 54	32 12	34 57	38 27	43 24	57 15							
	32	26 48	28 44	30 59	33 40	37 6	41 59	55 46							

—

Elcuatio		1		2		3		4		5		6		7		8	
	32	1	42	3	26	5	9	6	52	8	37	10	21	12	6	13	51
	31	1	41	3	23	5	4	6	46	8	30	10	12	11	56	13	40
	30	1	40	3	20	5	0	6	41	8	23	10	4	11	46	13	28
	29	1	39	3	18	4	56	6	35	8	16	9	55	11	36	13	17
	28	1	37	3	15	4	52	6	30	8	9	9	47	11	27	13	6
	27	1	36	3	12	4	48	6	25	8	2	9	39	11	17	12	55
	26	1	34	3	10	4	44	6	19	7	56	9	31	11	8	12	45
	25	1	33	3	7	4	40	6	14	7	49	9	24	10	59	12	34
	24	1	32	3	4	4	36	6	9	7	43	9	16	10	50	12	24
	23	1	30	3	2	4	33	6	4	7	37	9	8	10	41	12	14
Decl-	22	1	29	3	0	4	29	5	59	7	31	9	1	10	33	12	4
natio	21	1	28	2	57	4	25	5	54	7	24	8	54	10	24	11	55
Septē-	20	1	27	2	55	4	22	5	49	7	18	8	47	10	16	11	45
trio=	19	1	26	2	52	4	18	5	45	7	13	8	39	10	7	11	35
malis	18	1	24	2	50	4	15	5	40	7	7	8	32	9	59	11	26
supra	17	1	23	2	48	4	11	5	36	7	1	8	25	9	51	11	17
terrā.	16	1	22	2	45	4	8	5	31	6	55	8	19	9	43	11	8
	15	1	21	2	43	4	4	5	26	6	50	8	12	9	35	10	59
Et Me	14	1	20	2	41	4	1	5	22	6	44	8	5	9	27	10	50
riditas	13	1	19	2	39	3	58	5	18	6	38	7	58	9	19	10	41
na sub	12	1	18	2	36	3	54	5	13	6	33	7	52	9	12	10	32
terra.	11	1	17	2	34	3	51	5	9	6	27	7	45	9	4	10	23
	10	1	16	2	32	3	48	5	4	6	22	7	39	8	56	10	14
	9	1	14	2	30	3	45	5	0	6	17	7	32	8	49	10	5
	8	1	13	2	28	3	41	4	56	6	11	7	26	8	41	9	57
	7	1	12	2	26	3	38	4	52	6	6	7	19	8	34	9	48
	6	1	11	2	24	3	35	4	47	6	1	7	13	8	26	9	40
	5	1	10	2	21	3	32	4	43	5	55	7	7	8	19	9	31
	4	1	9	2	19	3	29	4	39	5	50	7	0	8	12	9	23
	3	1	8	2	17	3	25	4	35	5	45	6	54	8	4	9	14
	2	1	7	2	15	3	22	4	30	5	39	6	48	7	57	9	6
	1	1	6	2	13	3	19	4	26	5	34	6	41	7	49	8	57
	0	1	5	2	11	3	16	4	22	5	29	6	35	7	42	8	49
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

Tabula positionum

Elevatio	1		2		3		4		5		6		7		8		
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	1	5	2	11	3	16	4	22	5	29	6	35	7	42	8	49
	1	1	4	2	9	3	13	4	18	5	24	6	29	7	35	8	41
	2	1	3	2	7	3	10	4	14	5	19	6	22	7	27	8	32
	3	1	2	2	5	3	7	4	9	5	13	6	16	7	20	8	24
	4	1	1	2	3	3	3	4	5	5	8	6	10	7	12	8	15
	5	1	0	2	1	3	0	4	1	5	3	6	3	7	5	8	7
	6	0	5	9	1	5	8	2	5	7	3	5	7	5	5	7	5
	7	0	5	8	1	5	6	2	5	4	3	5	2	5	5	1	6
Declio	8	0	5	7	1	5	4	2	5	1	3	4	5	4	4	6	4
natio	9	0	5	6	1	5	2	2	4	7	3	4	4	1	5	3	8
Meri-	10	0	5	4	1	5	0	2	4	4	3	4	0	4	3	6	5
diana	11	0	5	3	1	4	8	2	4	1	3	3	5	4	3	1	5
Supra	12	0	5	2	1	4	6	2	3	8	3	3	1	4	2	5	5
terrā.	13	0	5	1	1	4	3	2	3	4	3	2	6	4	2	0	5
	14	0	5	0	1	4	1	2	3	1	3	2	2	4	1	4	5
	15	0	4	9	1	3	9	2	2	8	3	1	8	4	5	8	5
Et Se-	16	0	4	8	1	3	7	2	2	4	3	1	3	4	5	1	5
ptērio	17	0	4	7	1	3	4	2	2	1	3	8	3	5	7	4	4
nalis	18	0	4	6	1	3	2	2	1	7	3	4	3	5	1	4	3
sub ter	19	0	4	4	1	3	0	2	1	4	2	5	9	3	4	5	4
ra.	20	0	4	3	1	2	7	2	1	0	2	5	5	3	4	0	4
	21	0	4	2	1	2	5	2	7	2	5	0	3	3	4	4	1
	22	0	4	1	1	2	2	2	3	2	4	5	3	2	7	4	5
	23	0	4	0	1	2	0	1	5	9	2	4	0	3	2	1	4
	24	0	3	8	1	1	8	1	5	6	2	3	5	3	1	5	3
	25	0	3	7	1	1	5	1	5	2	2	3	0	3	9	3	5
	26	0	3	6	1	1	2	1	4	8	2	2	5	3	2	3	5
	27	0	3	4	1	1	0	1	4	4	2	1	9	2	5	6	3
	28	0	3	3	1	7	1	4	0	2	1	4	2	4	9	3	2
	29	0	3	2	1	4	1	3	6	2	9	2	4	2	3	1	5
	30	0	3	0	1	2	1	3	2	2	3	2	3	5	3	6	3
	31	0	2	9	0	5	9	1	2	8	1	5	8	2	2	8	2
	32	0	2	8	0	5	6	1	2	3	1	5	2	2	2	1	2

ad. 42 $\frac{1}{2}$. gradus latitudinis

		9		10		11		12		13		14		15		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	9	57	11	6	12	15	13	25	14	35	15	47	17	0	
	1	9	48	10	55	12	3	13	12	14	21	15	32	16	44	
	2	9	38	10	45	11	52	13	0	14	7	15	17	16	28	
	3	9	28	10	34	11	40	12	47	13	53	15	2	16	12	
	4	9	19	10	24	11	28	12	34	13	39	14	47	15	56	
	5	9	9	10	13	11	17	12	21	13	26	14	32	15	39	
	6	9	0	10	2	11	5	12	8	13	12	14	17	15	23	
	7	8	50	9	52	10	53	11	55	12	58	14	2	15	7	
	8	8	41	9	41	10	41	11	42	12	43	13	47	14	51	
	9	8	31	9	30	10	29	11	29	12	29	13	31	14	34	
	10	8	21	9	19	10	17	11	16	12	15	13	16	14	18	
	11	8	11	9	8	10	5	11	3	12	1	13	0	14	1	
	12	8	1	8	57	9	53	10	50	11	46	12	45	13	44	
	13	7	51	8	46	9	41	10	36	11	32	12	29	13	27	
	14	7	41	8	35	9	28	10	23	11	17	12	13	13	10	
	15	7	31	8	24	9	16	10	9	11	2	11	57	12	53	
	16	7	21	8	12	9	3	9	55	10	47	11	41	12	36	
	17	7	10	8	1	8	51	9	41	10	32	11	25	12	18	
	18	7	0	7	49	8	38	9	27	10	17	11	8	12	0	
	19	6	49	7	37	8	25	9	13	10	1	10	52	11	42	
	20	6	39	7	25	8	12	8	59	9	46	10	35	11	24	
	21	6	28	7	13	7	58	8	44	9	30	10	18	11	6	
	22	6	17	7	1	7	45	8	29	9	14	10	1	10	47	
	23	6	6	6	48	7	31	8	14	8	56	9	43	10	28	
	24	5	55	6	36	7	17	7	59	8	41	9	25	10	9	
	25	5	43	6	23	7	3	7	44	8	24	9	6	9	49	
	26	5	31	6	10	6	49	7	23	8	7	8	48	9	29	
	27	5	19	5	57	6	24	7	12	7	50	8	29	9	9	
	28	5	7	5	43	6	19	6	56	7	32	8	10	8	49	
	29	4	55	5	29	6	4	6	39	7	14	7	50	8	28	
	30	4	42	5	15	5	48	6	22	6	55	7	30	8	6	
	31	4	29	5	1	5	32	6	5	6	37	7	10	7	44	
	32	4	16	4	46	5	16	5	47	6	17	6	49	7	22	

Ecc

Residuum tabulæ positionum

Eleuatio		16	17	18	19	20	21	22	
	32	28	33	30	30	32	29	34	29
	31	28	9	30	4	32	2	34	0
	30	27	46	29	39	31	35	33	32
	29	27	23	29	14	31	9	33	4
	28	27	0	28	50	30	43	32	37
	27	26	38	28	27	30	18	32	10
	26	26	16	28	4	29	53	31	44
	25	25	55	27	41	29	29	31	18
	24	25	34	27	18	29	5	30	53
	23	25	13	26	56	28	42	30	28
	22	24	53	26	35	28	19	30	4
	21	24	33	26	13	27	56	29	40
Declinatio	20	24	13	25	52	27	33	29	16
Septentrio-	19	23	54	25	32	27	11	28	53
nalis. (supra	18	23	35	25	11	26	50	28	29
terram.)	17	23	16	24	51	26	28	28	6
	16	22	57	24	31	26	7	27	44
	15	22	38	24	11	25	46	27	22
Et Meri-	14	22	20	23	51	25	25	26	59
diana sub	13	22	2	23	32	25	4	26	38
terra.	12	21	44	23	13	24	44	26	16
	11	21	26	22	53	24	23	25	54
	10	21	8	22	34	24	3	25	33
	9	20	50	22	16	23	43	25	12
	8	20	33	21	57	23	23	24	50
	7	20	15	21	38	23	3	24	29
	6	19	58	21	19	22	43	24	8
	5	19	40	21	1	22	24	23	48
	4	19	23	20	43	22	4	23	27
	3	19	6	20	24	21	45	23	6
	2	18	48	20	6	21	25	22	45
	1	18	31	19	47	21	5	22	25
	0	18	14	19	29	20	46	22	4
	G	G	m	G	m	G	m	G	m

ad .42 $\frac{1}{2}$ gradus latitudinis,

		23	24	25	26	27	28	29	Poli							
	32	42	59	45	13	47	32	49	55	52	21	54	53	57	30	
	31	42	23	44	35	46	52	49	12	51	37	54	7	56	41	
	30	41	47	43	58	46	13	48	31	50	53	53	22	55	54	
	29	41	13	43	21	45	35	47	51	50	11	52	37	55	8	
	28	40	39	42	46	44	57	47	12	49	30	51	54	54	22	
	27	40	6	42	11	44	21	46	33	48	50	51	12	53	38	
	26	39	33	41	37	43	45	45	56	48	10	50	31	52	55	
	25	39	1	41	3	43	10	45	19	47	32	49	50	52	13	
	24	38	30	40	30	42	35	44	43	46	54	49	11	51	31	
	23	37	59	39	58	42	1	44	7	46	16	48	32	50	50	
	22	37	29	39	26	41	28	43	32	45	40	47	53	50	10	
	21	36	59	38	54	40	55	42	57	45	4	47	15	49	31	
	20	36	29	38	23	40	22	42	23	44	28	46	38	48	52	
	19	36	0	37	53	39	50	41	50	43	53	46	2	48	14	
	18	35	32	37	23	39	19	41	17	43	19	45	26	47	37	
	17	35	3	36	53	38	48	40	45	42	45	44	50	46	59	
	16	34	35	36	24	38	17	40	13	42	11	44	15	46	22	
	15	34	8	35	55	37	47	39	41	41	38	43	40	45	46	
	14	33	41	35	26	37	17	39	9	41	5	43	6	45	10	
	13	33	14	34	58	36	47	38	38	40	32	42	32	44	35	
	12	32	47	34	30	36	17	38	7	40	0	41	58	44	0	
	11	32	20	34	2	35	48	37	36	39	28	41	25	43	25	
	10	31	54	33	34	35	19	37	6	38	56	40	52	42	51	
	9	31	27	33	7	34	50	36	36	38	25	40	19	42	16	
	8	31	1	32	39	34	21	36	6	37	53	39	46	41	42	
	7	30	35	32	12	33	53	35	36	37	22	39	14	41	8	
	6	30	9	31	45	33	25	35	6	36	51	38	41	40	34	
	5	29	44	31	18	32	56	34	37	36	20	38	9	40	1	
	4	29	18	30	51	32	28	34	7	35	50	37	37	39	27	
	3	28	53	30	24	32	0	33	38	35	19	37	5	38	54	
	2	28	27	29	57	31	32	33	9	34	48	36	33	38	21	
	1	28	1	29	31	31	4	32	39	34	18	36	1	37	47	
	0	27	36	29	4	30	36	32	10	33	47	35	29	37	14	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	

Residuum tabulæ positionum

Elevatio		16	17	18	19	20	21	22	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	18	14	19	29	20	46	22	4
	1	17	57	19	11	20	27	21	43
	2	17	40	18	52	20	7	21	23
	3	17	22	18	34	19	47	21	2
	4	17	5	18	15	19	28	20	41
	5	16	48	17	57	19	8	20	20
	6	16	30	17	39	18	49	20	0
	7	16	13	17	20	18	29	19	39
	8	15	55	17	1	18	9	19	18
	9	15	38	16	42	17	49	18	56
Declinatio	10	15	20	16	24	17	29	18	35
Meridiana	11	15	2	16	5	17	9	18	14
supra terra-	12	14	44	15	45	16	48	17	52
ram.	13	14	26	15	26	16	28	17	30
	14	14	8	15	7	16	7	17	9
	15	13	50	14	47	15	46	16	46
Et Septen-	16	13	31	14	27	15	25	16	24
trionalis.	17	13	12	14	7	15	4	16	2
sub terra.	18	12	53	13	47	14	42	15	39
	19	12	34	13	26	14	21	15	15
	20	12	15	13	6	13	59	14	52
	21	11	55	12	45	13	36	14	28
	22	11	35	12	23	13	13	14	4
	23	11	15	12	2	12	50	13	40
	24	10	54	11	40	12	27	13	15
	25	10	33	11	17	12	3	12	50
	26	10	12	10	54	11	39	12	24
	27	9	50	10	31	11	14	11	58
	28	9	28	10	8	10	49	11	31
	29	9	5	9	44	10	23	11	4
	30	8	42	9	19	9	57	10	36
	31	8	19	8	54	9	30	10	8
	32	7	55	8	28	9	3	9	39

ad. $42\frac{1}{2}$ gradus latitudinis.

		23	24	25	26	27	28	29	Poli						
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	27	36	29	4	30	36	32	10	33	47	35	29	37	14
	1	27	11	28	37	30	8	31	41	33	16	34	57	36	41
	2	26	45	28	11	29	40	31	11	32	46	34	25	36	7
	3	26	19	27	44	29	12	30	42	32	15	33	53	35	34
	4	25	54	27	17	28	44	30	13	31	44	33	21	35	1
	5	25	28	26	50	28	16	29	43	31	14	32	49	34	27
	6	25	3	26	23	27	47	29	14	30	43	32	17	33	54
	7	24	37	25	56	27	19	28	44	30	12	31	44	33	20
	8	24	11	25	29	26	51	28	14	29	41	31	12	32	46
	9	23	45	25	1	26	22	27	44	29	9	30	39	32	12
	10	23	18	24	34	25	53	27	14	28	38	30	6	31	37
	11	22	52	24	6	25	24	26	44	28	6	29	33	31	3
	12	22	25	23	38	24	55	26	13	27	34	29	0	30	28
	13	21	58	23	10	24	25	25	42	27	2	28	26	29	53
	14	21	31	22	42	23	55	25	11	26	29	27	52	29	18
	15	21	4	22	13	23	25	24	39	25	56	27	18	28	42
	16	20	37	21	44	22	55	24	7	25	23	26	43	28	6
	17	20	9	21	15	22	24	23	35	24	49	26	8	27	29
	18	19	40	20	45	21	53	23	3	24	15	25	32	26	51
	19	19	12	20	15	21	22	22	30	23	41	24	56	26	14
	20	18	43	19	45	20	50	21	57	23	6	24	20	25	36
	21	18	13	19	14	20	17	21	23	22	30	23	43	24	57
	22	17	43	18	42	19	44	20	48	21	54	23	5	24	18
	23	17	13	18	10	19	11	20	13	21	18	22	26	23	38
	24	16	42	17	38	18	37	19	37	20	40	21	47	22	57
	25	16	11	17	5	18	2	19	1	20	2	21	8	22	15
	26	15	39	16	31	17	27	18	24	19	24	20	27	21	33
	27	15	6	15	57	16	51	17	47	18	44	19	46	20	50
	28	14	33	15	22	16	15	17	8	18	4	19	4	20	6
	29	13	59	14	47	15	37	16	29	17	23	18	21	19	20
	30	13	25	14	10	14	59	15	49	16	41	17	36	18	34
	31	12	49	13	33	14	20	15	8	15	57	16	51	17	47
	32	12	13	12	55	13	40	14	25	15	13	16	5	16	58

Residuum tabulæ politionum

[illegible]

02

一
 二
 三
 四
 五
 六
 七
 八
 九
 十
 十一
 十二
 十三
 十四
 十五
 十六
 十七
 十八
 十九
 二十
 二十一
 二十二
 二十三
 二十四
 二十五
 二十六
 二十七
 二十八
 二十九
 三十
 三十一
 三十二
 三十三
 三十四
 三十五
 三十六
 三十七
 三十八
 三十九
 四十
 四十一
 四十二
 四十三
 四十四
 四十五
 四十六
 四十七
 四十八
 四十九
 五十
 五十一
 五十二
 五十三
 五十四
 五十五
 五十六
 五十七
 五十八
 五十九
 六十
 六十一
 六十二
 六十三
 六十四
 六十五
 六十六
 六十七
 六十八
 六十九
 七十
 七十一
 七十二
 七十三
 七十四
 七十五
 七十六
 七十七
 七十八
 七十九
 八十
 八十一
 八十二
 八十三
 八十四
 八十五
 八十六
 八十七
 八十八
 八十九
 九十
 九十一
 九十二
 九十三
 九十四
 九十五
 九十六
 九十七
 九十八
 九十九
 一百

Residuum tabulae positionum

Elevatio		30	31	32	33	34	35	36	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	39	4	40	59	43	0	45	8
	1	38	29	40	23	42	23	44	29
	2	37	55	39	47	41	45	43	50
	3	37	20	39	11	41	7	43	11
	4	36	45	38	35	40	30	42	32
	5	36	10	37	58	39	52	41	53
	6	35	35	37	22	39	14	41	13
	7	35	0	36	45	38	36	40	34
	8	34	25	36	8	37	58	39	54
	9	33	49	35	31	37	19	39	14
Declinatio	10	33	13	34	54	36	40	38	33
Meridiana	11	32	37	34	17	36	1	37	53
supra ter-	12	32	1	33	39	35	22	37	12
ram.	13	31	24	33	1	34	42	36	30
	14	30	47	32	22	34	2	35	49
	15	30	10	31	43	33	22	35	7
Et Septen-	16	29	32	31	4	32	41	34	24
trionalis	17	28	54	30	24	31	59	33	41
sub terra.	18	28	15	29	43	31	17	32	57
	19	27	36	29	2	30	35	32	13
	20	26	56	28	21	29	51	31	28
	21	26	16	27	29	29	7	30	42
	22	25	35	26	56	28	23	29	55
	23	24	53	26	12	27	37	29	8
	24	24	10	25	28	26	51	28	20
	25	23	27	24	43	26	4	27	30
	26	22	43	23	56	25	15	26	40
	27	21	58	23	9	24	26	25	49
	28	21	11	22	21	23	36	24	56
	29	20	24	21	32	22	44	24	2
	30	19	36	20	41	21	51	23	7
	31	18	46	19	49	20	57	22	10
	32	17	55	18	56	20	1	21	12

ad $42\frac{1}{2}$ gradus latitudinis.

	37			38			39			40			41			42			$42\frac{1}{2}$			Poli
	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	
0	55	22	58	33	62	10	66	26	71	50	82	27	90	0								
1	54	37	57	46	61	21	65	36	70	58	81	33	89	5								
2	53	52	56	59	60	33	64	45	70	6	80	39	88	10								
3	53	6	56	12	59	44	63	55	69	13	79	45	87	15								
4	52	21	55	25	58	55	63	4	68	21	78	50	86	20								
5	51	35	54	38	58	6	62	13	67	28	77	56	85	24								
6	50	49	53	50	57	17	61	22	66	35	77	1	84	29								
7	50	3	53	3	56	28	60	31	65	42	76	6	83	33								
8	49	17	52	15	55	38	59	40	64	49	75	11	82	36								
9	48	31	51	27	54	48	58	48	63	55	74	15	81	39								
10	47	44	50	38	53	57	57	56	63	1	73	19	80	42								
11	46	57	49	49	53	6	57	3	62	6	72	22	79	44								
12	46	9	48	59	52	15	56	10	61	11	71	25	78	46								
13	45	21	48	9	51	24	55	16	60	15	70	27	77	47								
14	44	32	47	19	50	31	54	21	59	19	69	29	76	48								
15	43	43	46	28	49	38	53	26	58	22	68	29	75	47								
16	42	53	45	36	48	44	52	31	57	24	67	29	74	46								
17	42	3	44	44	47	50	51	34	56	25	66	28	73	44								
18	41	12	43	51	46	55	50	37	55	26	65	26	72	41								
19	40	20	42	57	45	59	49	38	54	25	64	23	71	36								
20	39	27	42	2	45	2	48	39	53	23	63	19	70	31								
21	38	33	41	6	44	3	47	39	52	20	62	14	69	24								
22	37	38	40	9	43	4	46	37	51	16	61	7	68	16								
23	36	43	39	11	42	4	45	34	50	11	59	59	67	7								
24	35	46	38	12	41	2	44	30	49	4	58	49	65	55								
25	34	48	37	11	39	59	43	24	47	55	57	37	64	42								
26	33	48	36	9	38	54	42	17	46	45	56	24	63	27								
27	32	47	35	5	37	48	41	7	45	32	55	9	62	10								
28	31	45	54	0	36	40	39	56	44	19	53	51	60	50								
29	30	41	32	53	35	30	38	43	43	2	52	31	59	28								
30	29	35	31	44	34	18	37	27	41	43	51	8	58	3								
31	28	27	30	33	33	3	36	9	40	21	49	42	56	35								
32	27	17	29	20	31	46	34	48	38	56	48	13	55	4								

Tabula positionum

Elevatio	1	2	3	4	5	6	7	8
	32 1	41 3	24 5	6 6	48 8	31 10	14 11	58 13
	31 1	40 3	21 5	1 6	42 8	24 10	5 11	48 13
	30 1	39 3	18 4	57 6	37 8	17 9	57 11	38 13
	29 1	37 3	16 4	53 6	31 8	10 9	48 11	28 13
	28 1	36 3	13 4	49 6	26 8	3 9	40 11	19 13
	27 1	35 3	10 4	45 6	21 7	56 9	32 11	9 13
	26 1	33 3	8 4	41 6	15 7	50 9	24 11	0 13
	25 1	32 3	5 4	37 6	10 7	43 9	17 10	51 12
	24 1	31 3	2 4	33 6	5 7	37 9	9 10	42 12
	23 1	29 3	0 4	30 6	0 7	31 9	1 10	33 12
Declinatio	22 1	28 2	58 4	26 5	55 7	25 8	54 10	25 11
	21 1	27 2	55 4	22 5	50 7	18 8	47 10	16 11
Septentrionalis	20 1	26 2	53 4	19 5	45 7	12 8	40 10	8 11
	19 1	25 2	50 4	15 5	41 7	7 8	32 9	59 11
supra	18 1	23 2	48 4	12 5	36 7	1 8	25 9	51 11
terrā.	17 1	22 2	46 4	8 5	32 6	55 8	18 9	43 11
	16 1	21 2	43 4	5 5	27 6	49 8	12 9	35 10
	15 1	20 2	41 4	1 5	22 6	44 8	5 9	27 10
Et Meridiana	14 1	19 2	39 3	58 5	18 6	38 7	58 9	19 10
sub	13 1	18 2	27 3	55 5	14 6	32 7	51 9	11 10
terra.	12 1	17 2	34 3	51 5	9 6	27 7	45 9	4 10
	11 1	16 2	22 3	48 5	5 6	21 7	28 8	56 10
	10 1	15 2	30 3	45 5	0 6	16 7	32 8	48 10
	9 1	12 2	28 3	42 4	56 6	11 7	25 8	41 9
	8 1	12 2	26 3	30 4	52 6	5 7	19 8	33 9
	7 1	11 2	24 3	35 4	48 6	0 7	12 8	26 9
	6 1	10 2	22 3	32 4	43 5	55 7	6 8	18 9
	5 1	9 2	19 3	29 4	39 5	49 7	0 8	11 9
	4 1	8 2	17 3	26 4	35 5	44 6	53 8	4 9
	3 1	7 2	15 3	22 4	31 5	39 6	47 7	56 9
	2 1	6 2	13 3	19 4	26 5	33 6	41 7	49 8
	1 1	5 2	11 3	16 4	22 5	28 6	34 7	41 8
	0 1	4 2	9 3	13 4	18 5	23 6	28 7	34 8
	G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m

ad. 43. gradus latitudinis:

		9	10	11	12	13	14	15	Poli							
	32	15	28	17	14	19	1	20	49	22	38	24	28	26	20	
	31	15	15	16	59	18	45	20	31	22	18	24	7	25	58	
	30	15	2	16	45	18	29	20	14	22	0	23	47	25	36	
	29	14	49	16	31	18	13	19	57	21	41	23	27	25	14	
	28	14	37	16	17	17	58	19	40	21	23	23	7	24	53	
	27	14	25	16	3	17	43	19	24	21	5	22	48	24	33	
	26	14	13	15	50	17	28	19	8	20	48	22	29	24	13	
	25	14	1	15	37	17	14	18	52	20	31	22	11	23	53	
	24	13	49	15	24	17	0	18	37	20	14	21	52	23	33	
	23	13	38	15	12	16	46	18	22	19	57	21	34	23	14	
	22	13	27	14	59	16	32	18	7	19	41	21	16	22	55	
	21	13	16	14	47	16	19	17	52	19	25	20	59	22	36	
	20	13	5	14	35	16	5	17	37	19	9	20	42	22	18	
	19	12	55	14	23	15	52	17	23	18	54	20	25	22	0	
	18	12	44	14	11	15	39	17	9	18	38	20	9	21	42	
	17	12	34	13	59	15	26	16	55	18	23	19	52	21	24	
	16	12	23	13	48	15	14	16	41	18	8	19	36	21	6	
	15	12	13	13	36	15	1	16	27	17	53	19	20	20	49	
	14	12	3	13	25	14	49	16	13	17	38	19	4	20	32	
	13	11	53	13	14	14	36	16	0	17	23	18	48	20	15	
	12	11	43	13	3	14	24	15	46	17	9	18	32	19	58	
	11	11	33	12	52	14	12	15	33	16	54	18	17	19	41	
	10	11	23	12	41	14	0	15	20	16	40	18	1	19	24	
	9	11	13	12	30	13	48	15	7	16	26	17	46	19	8	
	8	11	3	12	19	13	36	14	54	16	12	17	30	18	51	
	7	10	54	12	8	13	24	14	41	15	57	17	15	18	35	
	6	10	44	11	58	13	12	14	28	15	43	17	0	18	19	
	5	10	35	11	47	13	0	14	15	15	39	16	45	18	3	
	4	10	25	11	36	12	49	14	2	15	16	16	30	17	46	
	3	10	16	11	26	12	37	13	49	15	2	16	15	17	30	
	2	10	6	11	15	12	25	13	36	14	48	16	0	17	14	
	1	9	56	11	5	12	14	13	24	14	34	15	45	16	58	
	0	9	47	10	54	12	2	13	11	14	20	15	30	16	42	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	

Tabula positionum

Elcuatio	1		2		3		4		5		6		7		8											
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m									
	0	1	4	2	9	3	13	4	18	5	23	6	28	7	34	8	40									
	1	1	3	2	7	3	10	4	14	5	18	6	22	7	27	8	32									
	2	1	2	2	5	3	7	4	10	5	13	6	15	7	19	8	23									
	3	1	1	2	3	3	4	4	5	5	7	6	9	7	12	8	15									
	4	1	0	2	1	3	0	4	1	5	2	6	3	7	4	8	6									
	5	0	5	9	1	5	9	2	5	7	3	5	7	5	5	6	5	8								
	6	0	5	8	1	5	6	2	5	4	3	5	3	4	5	1	5	0	6	5	0	7	4	9		
	7	0	5	7	1	5	4	2	5	1	3	4	8	4	4	6	5	4	4	6	4	2	7	4	1	
	8	0	5	6	1	5	2	2	4	8	3	4	4	4	4	1	5	3	7	6	3	5	7	3	2	
	9	0	5	5	1	5	0	2	4	4	3	4	0	4	3	5	5	3	1	6	2	7	7	2	4	
Decli-	10	0	5	3	1	4	8	2	4	1	3	3	6	4	3	0	5	2	4	6	2	0	7	1	5	
natio	11	0	5	2	1	4	6	2	3	3	3	3	1	4	2	5	5	1	8	6	1	2	7	6		
Meri-	12	0	5	1	1	4	4	2	3	5	3	2	7	4	1	9	5	1	1	6	4	6	5	7		
diana	13	0	5	0	1	4	1	2	3	1	3	2	2	4	1	4	5	5	5	5	7	6	4	8		
supra	14	0	4	9	1	3	9	2	2	8	3	1	8	4	8	4	5	8	5	4	9	6	3	9		
terrā.	15	0	4	8	1	3	7	2	2	5	3	1	4	4	2	4	5	1	5	4	1	6	3	0		
	16	0	4	7	1	3	5	2	2	1	3	9	3	5	7	4	4	4	5	3	3	6	2	1		
	17	0	4	6	1	3	2	2	1	8	3	4	3	5	1	4	3	8	5	2	5	6	1	2		
Et Se-	18	0	4	5	1	3	0	2	1	4	3	0	3	4	5	4	3	1	5	1	7	6	3			
ptērio	19	0	4	3	1	2	8	2	1	1	2	5	5	3	3	9	4	2	4	5	9	5	5	4		
nalis	20	0	4	2	1	2	5	2	7	2	5	1	3	3	4	4	1	6	5	0	5	4	4			
sub ter	21	0	4	1	1	2	3	2	4	2	4	6	3	2	8	4	9	4	5	2	5	3	4			
ra.	22	0	4	0	1	2	0	2	4	1	3	2	1	4	2	4	4	3	5	2	5	2				
	23	0	3	9	1	1	8	1	5	6	2	3	6	3	1	5	3	5	5	4	3	5	1			
	24	0	3	7	1	1	6	1	5	3	2	3	1	3	9	3	4	7	4	2	6	5	5			
	25	0	3	6	1	1	3	1	4	9	2	2	6	3	3	3	3	9	4	1	7	4	5			
	26	0	3	5	1	1	0	1	4	5	2	2	1	2	5	6	3	3	2	4	8	4	4			
	27	0	3	3	1	1	8	1	4	1	2	1	5	2	5	0	3	2	4	3	5	9	4	3		
	28	0	3	2	1	1	5	1	3	7	2	1	0	2	4	3	3	1	6	3	4	9	4	2		
	29	0	3	1	1	1	2	1	3	3	2	5	2	3	6	3	8	3	4	0	4	1	2			
	30	0	2	9	1	0	1	2	9	1	5	9	2	2	9	2	5	9	3	3	0	4	1			
	31	0	2	8	0	5	7	1	2	5	1	5	4	2	2	2	5	1	3	2	0	3	4			
	32	0	2	7	0	5	4	1	2	0	1	4	8	2	1	5	2	4	2	3	1	0	3	3		

ad. 43. gradus latitudinis.

		9		10		11		12		13		14		15		Post
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	9	47	10	54	12	2	13	11	14	20	15	30	16	42	
	1	9	38	10	43	11	50	12	58	14	6	15	15	16	26	
	2	9	28	10	33	11	39	12	46	13	52	15	0	16	10	
	3	9	18	10	22	11	27	12	33	13	38	14	45	15	54	
	4	9	9	10	12	11	15	12	20	13	24	14	30	15	38	
	5	8	59	10	1	11	4	12	7	13	11	14	15	15	21	
	6	8	50	9	50	10	52	11	54	12	57	14	0	15	5	
	7	8	40	9	40	10	40	11	41	12	43	13	45	14	49	
	8	8	31	9	29	10	28	11	28	12	28	13	30	14	33	
	9	8	21	9	18	10	16	11	15	12	14	13	14	14	16	
	10	8	11	9	7	10	4	11	2	12	0	12	59	14	0	
	11	8	1	8	56	9	52	10	49	11	46	12	43	13	43	
	12	7	51	8	45	9	40	10	36	11	31	12	28	13	26	
	13	7	41	8	34	9	28	10	22	11	17	12	12	13	9	
	14	7	31	8	23	9	15	10	9	11	2	11	56	12	52	
	15	7	21	8	12	9	3	9	55	10	47	11	40	12	35	
	16	7	11	8	0	8	50	9	41	10	32	11	24	12	18	
	17	7	0	7	49	8	38	9	27	10	17	11	8	12	0	
	18	6	50	7	37	8	25	9	13	10	2	10	51	11	42	
	19	6	39	7	25	8	12	8	59	9	46	10	35	11	24	
	20	6	29	7	13	7	59	8	45	9	31	10	18	11	6	
	21	6	18	7	1	7	45	8	30	9	15	10	1	10	48	
	22	6	7	6	49	7	32	8	15	8	59	9	44	10	29	
	23	5	56	6	36	7	18	8	0	8	43	9	26	10	10	
	24	5	45	6	24	7	4	7	45	8	26	9	8	9	51	
	25	5	33	6	11	6	50	7	30	8	9	8	49	9	31	
	26	5	21	5	58	6	36	7	14	7	52	8	31	9	11	
	27	5	9	5	45	6	21	6	58	7	35	8	12	8	51	
	28	4	57	5	31	6	6	6	42	7	17	7	53	8	31	
	29	4	45	5	17	5	51	6	25	6	59	7	33	8	10	
	30	4	32	5	3	5	35	6	8	6	40	7	13	7	48	
	31	4	19	4	49	5	19	5	51	6	22	6	53	7	26	
	32	4	6	4	34	5	3	5	33	6	2	6	32	7	4	

Residuum tabulae positionum

Elcuatio	16	17	18	19	20	21	22
	32 18 13	30 9 32	6 34 5	36 7 38	11 40 17		
	31 27 49	29 43 31	39 33 36	35 36 37	38 39 43		
	30 27 26	29 18 31	12 33 8	35 6 37	6 39 9		
	29 27 3	28 53 30	46 32 40	34 36 36	35 38 36		
	28 26 40	28 29 30	20 32 13	34 7 36	5 38 4		
	27 26 18	28 6 29	55 31 46	33 39 35	35 37 33		
	26 25 56	27 43 29	30 31 20	33 12 35	5 37 2		
	25 25 35	27 20 29	6 30 54	32 44 34	27 36 32		
	24 25 14	26 57 28	42 30 29	32 17 34	8 36 2		
	23 24 53	26 35 28	19 30 4	31 51 33	40 35 33		
Declinatio	22 24 33	26 14 27	56 29 40	31 25 33	13 35 4		
Septētrios	21 24 13	25 52 27	33 29 16	31 0 32	46 34 35		
nalis supra	20 23 53	25 31 27	10 28 52	30 35 32	20 34 7		
terram.	19 23 34	25 11 26	48 28 29	30 10 31	54 33 40		
	18 23 15	24 50 26	27 28 5	29 45 31	28 33 13		
	17 22 56	24 30 26	5 27 42	29 21 31	2 32 46		
Et Meris	16 22 37	24 10 25	44 27 20	28 57 30	37 32 19		
diana sub	15 22 18	23 50 25	23 26 58	28 34 30	12 31 53		
terra.	14 22 0	23 30 25	2 26 35	28 10 29	48 31 27		
	13 21 42	23 11 24	41 26 14	27 47 29	23 31 1		
	12 21 24	22 52 24	21 25 52	27 24 28	59 30 36		
	11 21 6	22 32 24	0 25 30	27 1 28	35 30 10		
	10 20 48	22 13 23	40 25 9	26 39 28	11 29 45		
	9 20 30	21 55 23	20 24 48	26 16 27	47 29 20		
	8 20 13	21 36 23	0 24 26	25 54 27	24 28 55		
	7 19 55	21 17 22	40 24 5	25 32 27	0 28 31		
	6 19 38	20 58 22	20 23 44	25 10 26	37 28 6		
	5 19 20	20 40 22	1 23 24	24 47 26	13 27 42		
	4 19 3	20 22 21	41 23 3	24 25 25	50 27 17		
	3 18 46	20 3 21	22 22 42	24 4 25	27 26 53		
	2 18 28	19 45 21	2 22 21	23 42 25	4 26 29		
	1 18 11	19 26 20	42 22 1	23 20 24	41 26 4		
	0 17 54	19 8 20	23 21 40	22 58 24	18 25 40		
	G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m

ad. 43. gradus latitudinis.

[illegible]

Residuum tabulæ positionum

Elcuatio		16	17	18	19	20	21	22	
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄
	0	17	54	19	8	20	23	21	40
	1	17	37	18	50	20	4	21	19
	2	17	20	18	31	19	44	20	59
	3	17	2	18	13	19	24	20	38
	4	16	45	17	54	19	5	20	17
	5	16	28	17	36	18	45	19	56
	6	16	10	17	18	18	26	19	36
	7	15	53	16	59	18	6	19	15
	8	15	35	16	40	17	46	18	54
	9	15	18	16	21	17	26	18	32
Declina-	10	15	0	16	3	17	6	18	11
tio Meri-	11	14	42	15	44	16	46	17	50
diana su-	12	14	24	15	24	16	25	17	28
pra ter-	13	14	6	15	5	16	5	17	6
ram.	14	13	48	14	46	15	44	16	45
	15	13	30	14	26	15	23	16	22
Et Septen-	16	13	11	14	6	15	2	16	0
trionalis	17	12	52	13	46	14	41	15	38
sub ter-	18	12	33	13	26	14	19	15	15
ra.	19	12	14	13	5	13	58	14	51
	20	11	55	12	45	13	36	14	28
	21	11	35	12	24	13	13	14	4
	22	11	15	12	2	12	50	13	40
	23	10	55	11	41	12	27	13	16
	24	10	34	11	19	12	4	12	51
	25	10	13	10	56	11	40	12	26
	26	9	52	10	33	11	16	12	0
	27	9	30	10	10	10	51	11	34
	28	9	8	9	47	10	26	11	7
	29	8	45	9	23	10	0	10	40
	30	8	22	8	58	9	34	10	12
	31	7	59	8	33	9	7	9	44
	32	7	35	8	7	8	40	9	15

ad 43. gradus latitudinis.

	23		24		25		26		27		28		29		Poli
	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	
0	27	5	28	31	30	0	31	32	33	7	34	46	36	28	
1	26	40	28	4	29	32	31	3	32	36	34	14	35	55	
2	26	14	27	38	29	4	30	33	32	6	33	42	35	21	
3	25	48	27	11	28	36	30	4	31	35	33	10	34	48	
4	25	23	26	44	28	8	29	35	31	4	32	38	34	15	
5	24	57	26	17	27	40	29	5	30	34	32	6	33	41	
6	24	32	25	50	27	11	28	36	30	3	31	34	33	8	
7	24	6	25	23	26	43	28	6	29	32	31	1	32	34	
8	23	40	24	56	26	15	27	36	29	1	30	29	32	0	
9	23	14	24	28	25	46	27	6	28	29	29	56	31	26	
10	22	47	24	1	25	17	26	36	27	58	29	23	30	51	
11	22	21	23	33	24	48	26	6	27	26	28	50	30	17	
12	21	54	23	5	24	19	25	35	26	54	28	17	29	42	
13	21	27	22	37	23	49	25	4	26	22	27	43	29	7	
14	21	0	22	9	23	19	24	33	25	49	27	9	28	32	
15	20	33	21	40	22	49	24	1	25	16	26	35	27	56	
16	20	6	21	11	22	19	23	29	24	43	26	0	27	20	
17	19	38	20	42	21	48	22	57	24	9	25	25	26	43	
18	19	9	20	12	21	17	22	25	23	35	24	49	26	5	
19	18	41	19	42	20	46	21	52	23	1	24	13	25	28	
20	18	12	19	12	20	14	21	19	22	26	23	37	24	50	
21	17	42	18	41	19	41	20	45	21	50	23	0	24	11	
22	17	12	18	9	19	8	20	10	21	14	22	22	23	32	
23	16	42	17	37	18	35	19	35	20	38	21	43	22	52	
24	16	11	17	5	18	1	18	59	20	0	21	4	22	11	
25	15	40	16	32	17	26	18	23	19	22	20	25	21	29	
26	15	8	15	58	16	51	17	46	18	44	19	44	20	47	
27	14	35	15	24	16	15	17	9	18	4	19	3	20	4	
28	14	2	14	49	15	39	16	30	17	24	18	21	19	20	
29	13	28	14	14	15	1	15	51	16	43	17	38	18	34	
30	12	54	13	37	14	23	15	11	16	1	16	53	17	48	
31	12	18	13	0	13	44	14	30	15	17	16	8	17	1	
32	11	42	12	22	13	4	13	47	14	33	15	22	16	12	

Residuum tabulae positionum

Elevatio	30	31	32	33	34	35	36
	32 59 24	62 10 65	3 68 4	71 16 74	37 78 11		
	31 58 33	61 17 64	7 67 6	70 15 73	33 77 4		
	30 57 43	60 25 63	13 66 9	69 15 72	31 75 59		
	29 56 55	59 34 62	20 65 14	68 17 71	30 74 56		
	28 56 8	58 45 61	28 64 20	67 21 70	31 73 54		
	27 55 21	57 57 60	38 63 27	66 26 69	34 72 55		
	26 54 36	57 10 59	49 62 36	65 32 68	38 71 56		
	25 53 52	56 23 59	0 61 46	64 40 67	43 70 59		
	24 53 9	55 38 58	13 60 56	63 49 66	50 70 3		
	23 52 26	54 54 57	27 60 8	62 58 65	58 69 9		
	22 51 44	54 10 56	41 59 21	62 9 65	7 68 16		
	21 51 3	53 27 55	57 58 34	61 20 64	16 67 23		
Declina- tio Septē-	20 50 23	52 45 55	13 57 48	60 33 63	26 66 31		
trionalis	19 49 43	52 4 54	29 57 3	59 46 62	37 65 40		
supra ters-	18 49 4	51 23 53	47 56 19	59 0 61	49 64 50		
	17 48 25	50 42 53	5 55 35	58 14 61	2 64 1		
ram-	16 47 47	50 2 52	23 54 52	57 29 60	15 63 13		
	15 47 9	49 23 51	42 54 9	56 45 59	29 62 25		
Et Meri- diana sub	14 46 32	48 44 51	2 53 27	56 1 58	43 61 37		
terra.	13 45 55	48 5 50	22 52 46	55 18 57	58 60 50		
	12 45 18	47 27 49	42 52 4	54 35 57	14 60 4		
	11 44 42	46 49 49	3 51 23	53 52 56	30 59 18		
	10 44 6	46 12 48	24 50 43	53 10 55	46 58 33		
	9 43 30	45 35 47	45 50 2	52 28 55	2 57 47		
	8 42 54	44 58 47	6 49 22	51 46 54	19 57 3		
	7 42 19	44 21 46	28 48 42	51 5 53	36 56 18		
	6 41 44	43 44 45	50 48 3	50 24 52	53 55 34		
	5 41 9	43 8 45	12 47 23	49 43 52	11 54 50		
	4 40 34	42 31 44	34 46 44	49 2 51	28 54 6		
	3 39 59	41 55 43	57 46 5	48 22 50	46 53 22		
	2 39 24	41 19 43	19 45 26	47 41 50	4 52 38		
	1 38 50	40 43 42	41 44 47	47 0 49	22 51 55		
	0 38 15	40 7 42	4 44 8	46 20 48	40 51 11		
	G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m

ad. 43. gradus latitudinis.

	37	38	39	40	41	42	43	Poli
32	82 0	86 8	90 40	95 46	101 41	109 9	125 38	
31	80 50	84 55	89 23	94 25	100 16	107 40	124 5	
30	79 42	83 44	88 8	93 7	98 54	106 14	122 35	
29	78 36	82 35	86 56	91 51	97 35	104 51	121 8	
28	77 32	81 28	85 46	90 38	96 18	103 31	119 44	
27	76 30	80 23	84 38	89 27	95 4	102 13	118 22	
26	75 29	79 19	83 32	88 17	93 52	100 58	117 3	
25	74 29	78 17	82 27	87 10	92 42	99 45	115 47	
24	73 31	77 16	81 24	86 4	91 33	98 33	114 32	
23	72 34	76 17	80 22	85 0	90 26	97 23	113 19	
22	71 39	75 19	79 22	83 57	89 21	96 15	112 8	
21	70 44	74 22	78 23	82 55	88 17	95 8	110 59	
20	69 50	73 26	77 24	81 55	87 14	94 3	109 50	
19	68 57	72 31	76 27	80 56	86 12	92 59	108 44	
18	68 5	71 37	75 31	79 57	85 11	91 56	107 38	
17	67 14	70 44	74 36	79 0	84 12	90 54	106 34	
16	66 24	69 52	73 42	78 3	83 13	89 53	105 31	
15	65 34	69 0	72 48	77 8	82 15	88 53	104 28	
14	64 45	68 9	71 55	76 13	81 18	87 53	103 27	
13	63 56	67 19	71 2	75 18	80 22	86 55	102 26	
12	63 8	66 29	70 11	74 24	79 26	85 57	101 26	
11	62 20	65 39	69 20	73 31	78 31	85 0	100 27	
10	61 33	64 50	68 29	72 38	77 36	84 3	99 28	
9	60 46	64 1	67 38	71 46	76 42	83 7	98 30	
8	60 0	63 13	66 48	70 54	75 48	82 11	97 32	
7	59 14	62 25	65 58	70 3	74 55	81 16	96 34	
6	58 28	61 38	65 9	69 12	74 2	80 21	95 37	
5	57 42	60 50	64 20	68 21	73 9	79 26	94 41	
4	56 56	60 3	63 31	67 30	72 16	78 32	93 44	
3	56 11	59 16	62 42	66 39	71 24	77 37	92 48	
2	55 25	58 29	61 53	65 49	70 31	76 43	91 52	
1	54 40	57 42	61 5	64 58	69 39	75 49	90 56	
0	53 55	56 55	60 16	64 8	68 47	74 55	90 0	
	G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	

Residuū tabulæ positionum

Eleuatio	30			31			32			33			34			35			36		
	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m
	0	38	15	40	7	42	4	44	8	46	20	48	40	51	11						
	1	37	40	39	31	41	27	43	29	45	40	47	58	50	27						
	2	37	6	38	55	40	49	42	50	44	59	47	16	49	44						
	3	36	31	38	19	40	11	42	11	44	18	46	34	49	0						
	4	35	56	37	43	39	34	41	32	43	38	45	52	48	16						
	5	35	21	37	6	38	56	40	53	42	57	45	9	47	32						
	6	34	46	36	30	38	18	40	13	42	16	44	27	46	48						
	7	34	11	35	53	37	40	39	34	41	35	43	44	46	4						
	8	33	36	35	16	37	2	38	54	40	54	43	1	45	19						
	9	33	0	34	39	36	23	38	14	40	12	42	18	44	35						
Declinatio	10	32	24	34	2	35	44	37	33	39	30	41	34	43	49						
Meridiana	11	31	48	33	25	35	5	36	53	38	48	40	50	43	4						
supra ters	12	31	12	32	47	34	26	36	12	38	5	40	6	42	18						
ram.	13	30	35	32	9	33	46	35	30	37	22	39	22	41	32						
	14	29	58	31	30	33	6	34	49	36	39	38	37	40	45						
	15	29	21	30	51	32	26	34	7	35	55	37	51	39	57						
Et Septen-	16	28	43	30	12	31	45	33	24	35	11	37	5	39	9						
trionalis	17	28	5	29	32	31	3	32	41	34	26	36	18	38	21						
sub ters	18	27	26	28	51	30	21	31	57	33	40	35	31	37	32						
ra.	19	26	47	28	10	29	39	31	13	32	54	34	43	36	42						
	20	26	7	27	29	28	55	30	28	32	7	33	54	35	51						
	21	25	27	26	47	28	11	29	42	31	20	33	4	34	59						
	22	24	46	26	4	27	27	28	55	30	31	32	13	34	6						
	23	24	4	25	20	26	41	28	8	29	42	31	22	33	13						
	24	23	21	24	36	25	55	27	20	28	51	30	30	32	19						
	25	22	38	23	51	25	8	26	30	28	0	29	37	31	22						
	26	21	54	23	4	24	19	25	40	27	8	28	42	30	26						
	27	21	9	22	17	23	30	24	49	26	14	27	46	29	27						
	28	20	22	21	29	22	40	23	56	25	19	26	49	28	28						
	29	19	35	20	40	21	48	23	2	24	22	25	50	27	26						
	30	18	47	19	49	20	55	22	7	23	25	24	49	26	23						
	31	17	57	18	57	20	1	21	10	22	25	23	47	25	18						
	32	17	6	18	4	19	5	20	12	21	24	22	43	24	11						

ad.43: gradus latitudinis.

		37	38	39	40	41	42	43	Poli							
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	53	55	56	55	60	16	64	8	68	47	74	55	90	0	
	1	53	10	56	8	59	27	63	18	67	55	74	1	89	4	
	2	52	25	55	21	58	39	62	27	67	3	73	7	88	8	
	3	51	39	54	34	57	50	61	37	66	10	72	13	87	12	
	4	50	54	53	47	57	1	60	46	65	18	71	18	86	16	
	5	50	8	53	0	56	12	59	55	64	25	70	24	85	19	
	6	49	22	52	12	55	23	59	4	63	32	69	29	84	23	
	7	48	36	51	25	54	34	58	13	62	39	68	34	83	26	
	8	47	50	50	37	53	44	57	22	61	46	67	39	82	28	
	9	47	4	49	49	52	54	56	30	60	52	66	43	81	30	
	10	46	17	49	0	52	3	55	38	59	58	65	47	80	32	
	11	45	30	48	11	51	12	54	45	59	3	64	50	79	33	
	12	44	42	47	21	50	21	53	52	58	8	63	53	78	34	
	13	43	54	46	31	49	30	52	58	57	12	62	55	77	34	
	14	43	5	45	41	48	37	52	3	56	18	61	57	76	33	
	15	42	16	44	50	47	44	51	8	55	19	60	57	75	32	
	16	41	26	43	58	46	50	50	13	54	21	59	57	74	29	
	17	40	36	43	6	45	56	49	16	53	22	58	56	73	26	
	18	39	45	42	13	45	1	48	19	52	23	57	54	72	22	
	19	38	53	41	19	44	5	47	20	51	22	56	51	71	16	
	20	38	0	40	24	43	8	46	21	50	20	55	47	70	10	
	21	37	6	39	28	42	9	45	21	49	17	54	42	69	1	
	22	36	11	38	31	41	10	44	19	48	13	53	35	67	52	
	23	35	16	37	33	40	10	43	16	47	8	52	27	66	41	
	24	34	19	36	34	39	8	42	12	46	1	51	17	65	28	
	25	33	21	35	33	38	5	41	6	44	52	50	5	64	13	
	26	32	21	34	31	37	0	39	59	43	42	48	52	62	57	
	27	31	20	33	27	35	54	38	49	42	30	47	37	61	38	
	28	30	18	32	22	34	46	37	38	41	16	46	19	60	16	
	29	29	14	31	15	33	36	36	25	39	59	44	59	58	52	
	30	28	8	30	6	32	24	35	9	38	40	43	36	57	25	
	31	27	0	28	55	31	9	33	51	37	18	42	10	55	56	
	32	25	50	27	42	29	52	32	30	35	53	40	41	54	22	

Tabula posirionum

Elcuatio	1	2	3	4	5	6	7	8	
	32	1	40	3	21	5	3	6	43
	31	1	39	3	18	4	58	6	37
	30	1	38	3	15	4	54	6	32
	29	1	36	3	13	4	50	6	26
	28	1	35	3	10	4	46	6	21
	27	1	34	3	7	4	42	6	16
	26	1	32	3	5	4	38	6	10
	25	1	31	3	2	4	34	6	5
	24	1	30	2	59	4	30	6	0
	23	1	28	2	57	4	27	5	55
Decl-	22	1	27	2	55	4	23	5	50
natio	21	1	26	2	52	4	19	5	45
Septē-	20	1	25	2	50	4	16	5	40
trio =	19	1	24	2	47	4	12	5	36
nalis	18	1	22	2	45	4	9	5	31
supra	17	1	21	2	43	4	5	5	27
terra.	16	1	20	2	40	4	2	5	22
	15	1	19	2	38	3	58	5	17
Et Me	14	1	18	2	36	3	55	5	13
ridia =	13	1	17	2	34	3	52	5	9
na sub	12	1	16	2	31	3	48	5	4
terra.	11	1	15	2	29	3	45	5	0
	10	1	14	2	27	3	42	4	55
	9	1	12	2	25	3	39	4	51
	8	1	11	2	23	3	35	4	47
	7	1	10	2	21	3	32	4	43
	6	1	9	2	19	3	29	4	38
	5	1	8	2	16	3	26	4	34
	4	1	7	2	14	3	23	4	30
	3	1	6	2	12	3	19	4	26
	2	1	5	2	10	3	16	4	21
	1	1	4	2	8	3	13	4	17
	0	1	3	2	6	3	10	4	13
	G	G	m	G	m	G	m	G	m

42

	9	10	11	12	13	14	15	16	Poli							
32	15	17	2	18	48	20	35	22	23	24	12	26	2	27	54	
31	15	4	16	47	18	32	20	17	22	3	23	51	25	40	27	30
30	14	51	16	33	18	16	20	0	21	45	23	31	25	18	27	7
29	14	38	16	19	18	0	19	43	21	26	23	11	24	56	26	44
28	14	26	16	5	17	45	19	26	21	8	22	51	24	35	26	21
27	14	14	15	51	17	30	19	10	20	50	22	32	24	15	25	59
26	14	2	15	38	17	15	18	54	20	33	22	13	23	55	25	37
25	13	50	15	25	17	1	18	38	20	16	21	55	23	35	25	16
24	13	38	15	12	16	47	18	23	19	59	21	36	23	15	24	55
23	13	27	15	0	16	33	18	8	19	42	21	18	22	56	24	34
22	13	16	14	47	16	19	17	53	19	26	21	0	22	37	24	14
21	13	5	14	35	16	6	17	38	19	10	20	43	22	18	23	54
20	12	54	14	23	15	52	17	23	18	54	20	26	22	0	23	34
19	12	44	14	11	15	39	17	9	18	39	20	9	21	42	23	15
18	12	33	13	59	15	26	16	55	18	23	19	53	21	24	22	56
17	12	23	13	47	15	13	16	41	18	8	19	36	21	6	22	37
16	12	12	13	36	15	1	16	27	17	53	19	20	20	48	22	18
15	12	2	13	24	14	48	16	13	17	38	19	4	20	31	21	59
14	11	52	13	13	14	36	15	59	17	23	18	48	20	14	21	41
13	11	42	13	2	14	23	15	46	17	8	18	32	19	57	21	23
12	11	32	12	51	14	11	15	32	16	54	18	16	19	40	21	5
11	11	22	12	40	13	59	15	19	16	39	18	1	19	23	20	47
10	11	12	12	29	13	47	15	6	16	25	17	45	19	6	20	29
9	11	2	12	18	13	35	14	53	16	11	17	30	18	50	20	11
8	10	52	12	7	13	23	14	40	15	57	17	14	18	33	19	54
7	10	43	11	56	13	11	14	27	15	42	16	59	18	17	19	56
6	10	33	11	46	12	59	14	14	15	28	16	44	18	1	19	19
5	10	24	11	35	12	47	14	1	15	14	16	20	17	45	19	1
4	10	14	11	24	12	36	13	48	15	1	16	14	17	28	18	44
3	10	5	11	14	12	24	13	35	14	47	15	59	17	12	18	27
2	9	55	11	3	12	12	13	22	14	33	15	44	16	56	18	9
1	9	45	10	53	12	1	13	10	14	19	15	29	16	40	17	52
0	9	36	10	42	11	49	12	57	14	5	15	14	16	24	17	35
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Tabula positionum

Eleuatio	1		2		3		4		5		6		7		8		
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	1	3	2	6	3	10	4	13	5	17	6	21	7	26	8	31
	1	1	2	2	4	3	7	4	9	5	12	6	15	7	19	8	23
	2	1	1	2	2	3	4	4	5	5	7	6	8	7	11	8	14
	3	1	0	2	0	3	1	4	0	5	1	6	2	7	4	8	6
	4	0	59	1	58	2	57	3	56	4	56	5	56	6	56	7	57
	5	0	58	1	56	2	54	3	52	4	51	5	49	6	49	7	49
	6	0	57	1	53	2	51	3	48	4	45	5	43	6	42	7	40
	7	0	56	1	51	2	48	3	43	4	40	5	37	6	34	7	32
	8	0	55	1	49	2	45	3	39	4	35	5	30	6	27	7	23
	9	0	54	1	47	2	41	3	35	4	29	5	24	6	19	7	15
Decli-	10	0	52	1	45	2	38	3	31	4	24	5	17	6	12	7	6
natio	11	0	51	1	43	2	35	3	26	4	19	5	11	6	4	6	57
Meri-	12	0	50	1	41	2	32	3	22	4	13	5	4	5	56	6	48
diana	13	0	49	1	38	2	28	3	17	4	8	4	58	5	49	6	39
supra	14	0	48	1	36	2	25	3	13	4	2	4	51	5	41	6	30
terrā.	15	0	47	1	34	2	22	3	9	3	56	4	44	5	33	6	21
	16	0	46	1	32	2	18	3	4	3	51	4	37	5	25	6	12
	17	0	45	1	29	2	15	2	59	3	45	4	31	5	17	6	3
Et Se-	18	0	44	1	27	2	11	2	55	3	39	4	24	5	9	5	54
ptērio	19	0	42	1	25	2	8	2	50	3	33	4	17	5	1	5	45
nalis	20	0	41	1	22	2	4	2	46	3	28	4	9	4	52	5	35
sub ter	21	0	40	1	20	2	1	2	41	3	22	4	2	4	44	5	25
ra.	22	0	39	1	17	1	57	2	36	3	15	3	55	4	35	5	16
	23	0	38	1	15	1	53	2	31	3	9	3	48	4	27	5	6
	24	0	36	1	13	1	50	2	26	3	3	3	40	4	18	4	56
	25	0	35	1	10	1	46	2	21	2	57	3	32	4	9	4	46
	26	0	34	1	7	1	42	2	16	2	50	3	25	4	0	4	35
	27	0	32	1	5	1	38	2	10	2	44	3	17	3	51	4	25
	28	0	31	1	2	1	34	2	5	2	37	3	9	3	41	4	14
	29	0	30	0	59	1	30	2	0	2	30	3	1	3	32	4	3
	30	0	28	0	57	1	26	1	54	2	23	2	52	3	22	3	52
	31	0	27	0	54	1	22	1	49	2	16	2	44	3	12	3	40
	32	0	26	0	51	1	17	1	43	2	9	2	35	3	2	3	29

	9	10	11	12	13	14	15	16	Poli
G G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄									
0 9 36 10 42 11 49 12 57 14 5 15 14 16 24 17 35									
1 9 27 10 31 11 37 12 44 13 51 14 59 16 8 17 18									
2 9 17 10 21 11 26 12 32 13 37 14 44 15 52 17 1									
3 9 7 10 10 11 14 12 19 13 23 14 29 15 36 16 43									
4 8 58 10 0 11 2 12 6 13 9 14 14 15 20 16 26									
5 8 48 9 49 10 51 11 53 12 56 13 59 15 3 16 9									
6 8 39 9 38 10 39 11 40 12 42 13 44 14 47 15 51									
7 8 29 9 28 10 27 11 27 12 28 13 29 14 31 15 34									
8 8 20 9 17 10 15 11 14 12 13 13 14 14 15 15 16									
9 8 10 9 6 10 3 11 1 11 59 12 56 13 58 14 59									
10 8 0 8 55 9 51 10 48 11 45 12 43 13 42 14 41									
11 7 50 8 44 9 39 10 35 11 31 12 27 13 25 14 23									
12 7 40 8 33 9 27 10 22 11 16 12 12 13 8 14 5									
13 7 30 8 22 9 15 10 8 11 2 11 56 12 51 13 47									
14 7 20 8 11 9 2 9 55 10 47 11 40 12 34 13 29									
15 7 10 8 0 8 50 9 41 10 32 11 24 12 17 13 11									
16 7 0 7 48 8 37 9 27 10 17 11 8 12 0 12 52									
17 6 49 7 37 8 25 9 13 10 2 10 52 11 42 12 33									
18 6 39 7 25 8 12 8 59 9 47 10 35 11 24 12 14									
19 6 28 7 13 7 59 8 45 9 31 10 19 11 6 11 55									
20 6 18 7 1 7 46 8 31 9 16 10 2 10 48 11 36									
21 6 7 6 49 7 32 8 16 9 0 9 45 10 30 11 16									
22 5 56 6 37 7 19 8 1 8 44 9 28 10 11 10 56									
23 5 45 6 24 7 5 7 46 8 28 9 10 9 52 10 36									
24 5 34 6 12 6 51 7 31 8 11 8 52 9 33 10 15									
25 5 22 5 59 6 37 7 16 7 54 8 33 9 13 9 54									
26 5 10 5 46 6 23 7 0 7 37 8 15 8 53 9 33									
27 4 58 5 33 6 8 6 44 7 20 7 56 8 33 9 11									
28 4 46 5 19 5 53 6 28 7 2 7 37 8 13 8 49									
29 4 34 5 5 5 38 6 11 6 44 7 17 7 52 8 26									
30 4 21 4 51 5 22 5 54 6 25 6 57 7 30 8 3									
31 4 8 4 37 5 6 5 37 6 7 6 37 7 8 7 40									
32 3 55 4 22 4 50 5 19 5 47 6 16 6 46 7 16									

Hhh

Residuum tabulae positionum

Elcuatio	17	18	19	20	21	22	23	
	32 29 48 31 44 33 41 35 42 37 44 39 49 41 58							
	31 29 22 31 17 33 12 35 11 37 11 39 15 41 22							
	30 28 57 30 50 32 44 34 41 36 39 38 41 40 46							
	29 28 32 30 24 22 16 34 11 26 8 38 8 40 12							
	28 28 8 29 58 31 49 33 42 35 38 37 36 39 38							
	27 27 45 29 33 31 22 33 14 35 8 37 5 39 5							
	26 27 22 29 8 30 56 32 47 34 38 36 34 38 32							
	25 26 59 28 44 30 30 32 19 34 10 36 4 38 0							
	24 26 36 28 20 30 5 31 52 33 41 35 34 37 29							
	23 26 14 27 57 29 40 31 26 33 13 35 5 36 58							
	22 25 53 27 34 29 16 31 0 32 46 34 36 36 28							
	21 25 31 27 11 28 52 30 35 32 19 34 7 35 58							
Declina-	20 25 10 26 48 28 28 30 10 31 53 33 39 35 28							
tio Septēs	19 24 50 26 26 28 5 29 45 31 27 33 12 24 59							
trionalis	18 24 29 26 5 27 41 29 20 31 1 32 45 34 31							
supra ter-	17 24 9 25 43 27 18 28 56 30 25 32 18 24 2							
ram.	16 23 49 25 22 26 56 28 32 30 10 31 51 33 34							
	15 23 29 25 1 26 24 28 9 29 45 31 25 33 7							
Et Meri-	14 23 9 24 40 26 11 27 45 29 21 30 59 32 40							
diana sub	13 22 50 24 19 25 50 27 22 28 56 30 33 32 13							
terra.	12 22 31 23 59 25 26 59 23 32 30 8 31 46							
	11 22 11 23 38 25 6 26 36 28 8 29 42 31 19							
	10 21 52 23 18 24 45 26 14 27 44 29 17 30 53							
	9 21 34 22 58 24 24 25 51 27 20 28 52 30 26							
	8 21 15 22 38 24 2 25 29 26 57 29 27 30 0							
	7 20 56 22 18 23 41 25 7 26 33 28 3 29 34							
	6 20 37 21 58 23 20 24 45 26 10 27 38 29 8							
	5 20 19 21 29 23 0 24 22 25 46 27 14 28 42							
	4 20 1 21 19 22 39 24 0 25 23 26 49 28 17							
	3 19 42 21 0 22 18 23 39 25 0 26 25 27 52							
	2 19 24 20 40 21 57 23 17 24 37 26 1 27 26							
	1 19 5 20 20 21 37 22 55 24 14 25 36 27 0							
	0 18 47 20 1 21 16 22 33 23 51 25 12 26 35							
	G G m G m G m G m G m G m G m							

ad. 43 $\frac{1}{2}$ gradus latitudinis

	24	25	26	27	28	29	30	Poli
49 41 58	52 44 8	46 22 48	41 51 3	53 29 56	1 58 38			
51 41 22	31 43 30	45 42 47	58 50 19	52 43 55	12 57 47			
11 40 46	30 42 53	45 3 47	17 49 35	51 58 54	25 56 57			
8 40 12	29 42 16	44 25 46	37 48 53	51 13 53	39 56 9			
6 39 38	28 41 41	43 47 45	58 48 12	50 30 52	53 55 22			
39 5	27 41 6	43 11 45	19 47 32	49 48 52	9 54 35			
33 32	26 40 32	42 35 44	42 46 52	49 7 51	26 53 50			
38 0	25 39 58	42 0 44	5 46 14	48 26 50	44 53 6			
37 29	24 39 25	41 25 43	29 45 36	47 47 50	2 52 23			
6 58	23 38 53	40 51 42	53 44 58	47 8 49	21 51 40			
6 23	22 38 21	40 18 42	18 44 22	46 29 48	41 50 58			
5 58	21 37 49	39 45 41	43 43 46	45 51 48	2 50 17			
5 26	20 37 18	39 12 41	9 43 10	45 14 47	23 49 37			
4 59	19 36 48	38 40 40	36 42 35	44 38 46	45 48 57			
31	18 36 18	38 9 40	3 42 1	44 6 46	8 48 19			
2	17 35 48	37 38 39	31 41 27	43 26 45	30 47 39			
34	16 35 19	37 7 38	59 40 53	42 51 44	53 47 1			
7	15 34 50	36 37 38	27 40 20	42 16 44	17 46 23			
40	14 34 21	36 7 37	55 39 47	41 42 43	41 45 46			
13	13 33 53	35 37 37	24 39 14	41 8 43	6 45 9			
46	12 33 25	35 7 36	53 38 42	40 34 42	31 44 32			
9	11 32 57	34 38 36	22 38 10	40 1 41	56 43 56			
33	10 32 29	34 9 35	52 37 38	39 28 41	22 43 20			
6	9 32 2	33 40 35	22 37 7	38 55 40	47 42 44			
0	8 31 34	33 11 34	52 36 35	38 22 40	13 42 8			
	7 31 7	32 43 34	22 36 4	37 50 39	39 41 33			
	6 30 40	32 15 33	52 35 33	37 17 39	5 40 58			
	5 30 13	31 46 33	23 35 2	36 45 38	32 40 23			
	4 29 46	31 18 32	53 34 32	36 13 37	58 39 48			
	3 29 19	30 50 32	24 34 1	35 41 37	25 39 13			
	2 28 52	30 22 31	55 33 30	35 9 36	52 38 38			
	1 28 26	29 54 21	25 33 0	34 37 36	18 38 4			
	0 27 59	29 26 30	56 32 29	34 5 35	45 37 29			
	G G m	G m G	m G m	G m G	m G m	G m	G m	

Residuum tabulæ positionum

Eleuatio		17	18	19	20	21	22	23	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	18	47	20	1	21	16	22	33
	1	18	29	19	42	20	55	22	11
	2	18	10	19	22	20	35	21	49
	3	17	52	19	2	20	14	21	27
	4	17	33	18	43	19	53	21	6
	5	17	15	18	23	19	32	20	44
	6	16	57	18	4	19	12	20	21
	7	16	38	17	44	18	51	19	59
	8	16	19	17	24	18	30	19	37
	9	16	0	17	4	18	8	19	15
Declinatio Meridiana	10	15	42	16	44	17	47	18	52
	11	15	23	16	24	17	26	18	30
supra terram.	12	15	3	16	3	17	4	18	7
	13	14	44	15	43	16	42	17	44
	14	14	25	15	22	16	21	17	21
	15	14	5	15	1	15	58	16	57
Et Septentrionalis	16	13	45	14	40	15	36	16	34
	17	13	25	14	19	15	14	16	10
sub terra.	18	13	5	13	57	14	51	15	46
	19	12	44	13	36	14	27	15	21
	20	12	24	13	14	14	4	14	56
	21	12	3	12	51	13	40	14	31
	22	11	41	12	28	13	16	14	6
	23	11	20	12	5	12	52	13	40
	24	10	58	11	42	12	27	13	14
	25	10	35	11	18	12	2	12	47
	26	10	12	10	54	11	36	12	19
	27	9	49	10	29	11	10	11	52
	28	9	26	10	4	10	43	11	24
	29	9	2	9	38	10	16	10	55
	30	8	37	9	12	9	48	10	25
	31	8	12	8	45	9	20	9	55
	32	7	46	8	18	8	51	9	24

ad $43\frac{1}{2}$ gradus latitudinis.

128

		24		25		26		27		28		29		30		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	27	59	29	26	30	56	32	29	34	5	35	45	37	29	
	1	27	32	28	58	30	27	31	53	33	33	35	12	36	54	
	2	27	6	28	30	29	57	31	28	33	1	34	38	36	20	
	3	26	39	28	2	29	23	30	57	32	29	34	5	35	45	
	4	26	12	27	34	28	59	30	26	31	57	33	32	35	10	
	5	25	45	27	6	28	29	29	56	31	25	32	58	34	35	
	6	25	18	26	37	28	0	29	25	30	53	32	25	34	0	
	7	24	51	26	9	27	30	28	54	30	20	31	51	33	25	
	8	24	24	25	41	27	0	28	23	29	48	31	17	32	50	
	9	23	56	25	12	26	30	27	51	29	15	30	43	32	14	
	10	23	29	24	43	26	0	27	20	28	42	30	8	31	38	
	11	23	1	24	14	25	30	26	48	28	9	29	34	31	2	
	12	22	33	23	45	24	59	26	16	27	36	28	59	30	26	
	13	22	5	23	15	24	28	25	44	27	2	28	24	29	49	
	14	21	37	22	45	23	57	25	11	26	28	27	49	29	12	
	15	21	8	22	15	23	25	24	38	25	54	27	13	28	35	
	16	20	39	21	45	22	53	24	5	25	19	26	37	27	57	
	17	20	10	21	14	22	21	23	31	24	44	26	0	27	19	
	18	19	40	20	43	21	49	22	57	24	8	25	22	26	40	
	19	19	10	20	12	21	16	22	23	23	32	24	45	26	1	
	20	18	40	19	40	20	43	21	48	22	56	24	7	25	21	
	21	18	9	19	7	20	9	21	12	22	19	23	28	24	41	
	22	17	37	18	34	19	34	20	36	21	41	22	49	24	0	
	23	17	5	18	1	18	59	20	0	21	2	22	9	23	18	
	24	16	33	17	27	18	23	19	22	20	23	21	28	22	35	
	25	16	0	16	52	17	47	18	44	19	44	20	46	21	52	
	26	15	26	16	17	17	10	18	6	19	3	20	4	21	8	
	27	14	52	15	41	16	33	17	26	18	22	19	21	20	23	
	28	14	17	15	5	15	54	16	46	17	40	18	37	19	36	
	29	13	42	14	27	15	15	16	5	16	57	17	51	18	49	
	30	13	5	13	49	14	35	15	23	16	12	17	5	18	1	
	31	12	28	13	10	13	54	14	39	15	27	16	18	17	11	
	32	11	50	12	30	13	11	13	55	14	41	15	29	16	20	

Hhh 3

Residuum tabulae positionum

[illegible]

4

[illegible]

Residuum tabulae positionum

Eleuatio		31		32		33		34		35		36		37	
		G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	39	18	41	11	43	11	45	19	47	34	49	59	52	36
	1	38	42	40	34	42	32	44	39	46	52	49	15	51	51
	2	38	6	39	56	41	53	43	58	46	10	48	32	51	6
	3	37	30	39	18	41	14	43	17	45	28	47	48	50	20
	4	36	54	38	41	40	35	42	37	44	46	47	4	49	35
	5	36	17	38	3	39	56	41	56	44	3	46	20	48	49
	6	35	41	37	25	39	16	41	15	43	21	45	36	48	3
	7	35	4	36	47	38	37	40	34	42	38	44	52	47	17
	8	34	27	36	9	37	57	39	53	41	55	44	7	46	31
	9	33	50	35	30	37	17	39	11	41	12	43	23	45	45
Declinatio	10	33	13	34	51	36	36	38	29	40	28	42	37	44	58
Meridiana	11	32	36	34	12	35	56	37	47	39	44	41	52	44	11
supra ter-	12	31	58	33	33	35	15	37	4	39	0	41	6	43	23
ram.	13	31	20	32	53	34	33	36	21	38	16	40	20	42	35
	14	30	41	32	13	33	52	35	38	37	31	39	33	41	46
	15	30	2	31	33	33	10	34	54	36	45	38	45	40	57
Et Septen-	16	29	23	30	52	32	27	34	10	35	59	37	57	40	7
trionalis	17	28	43	30	10	31	44	33	25	35	12	37	9	39	17
sub terra.	18	28	2	29	28	31	0	32	39	34	25	36	20	38	26
	19	27	21	28	46	30	16	31	53	33	37	35	30	37	34
	20	26	40	28	2	29	31	31	6	32	48	34	39	36	41
	21	25	58	27	18	28	45	30	19	31	58	33	47	35	47
	22	25	15	26	34	27	58	29	30	31	7	32	54	34	52
	23	24	31	25	48	27	11	28	41	30	16	32	1	33	57
	24	23	47	25	2	26	23	27	50	29	24	31	7	33	0
	25	23	2	24	15	25	22	26	59	28	31	30	11	32	2
	26	22	15	23	26	24	43	26	7	27	36	29	14	31	2
	27	21	28	22	37	23	52	25	13	26	40	28	15	30	1
	28	20	40	21	47	22	59	24	18	25	43	27	16	28	59
	29	19	51	20	55	22	5	23	22	24	44	26	14	27	55
	30	19	0	20	2	21	10	22	24	23	43	25	11	26	49
	31	18	8	19	8	20	13	21	24	22	41	24	6	25	41
	32	17	15	18	12	19	15	20	23	21	37	22	59	24	31

	38		39		40		41		42		43		$43\frac{1}{2}$		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
0	55	27	58	37	62	14	66	29	71	52	82	28	90	0	
1	54	40	57	48	61	24	65	37	70	58	81	32	89	3	
2	53	53	57	0	60	33	64	45	70	4	80	36	88	6	
3	53	6	56	11	59	43	63	52	69	10	79	40	87	9	
4	52	19	55	22	58	52	63	0	68	15	78	44	86	12	
5	51	32	54	33	58	1	62	7	67	21	77	47	85	14	
6	50	44	53	44	57	10	61	14	66	26	76	51	84	17	
7	49	57	52	55	56	19	60	21	65	31	75	54	83	19	
8	49	9	52	5	55	28	59	28	64	36	74	56	82	20	
9	48	21	51	15	54	36	58	34	63	40	73	58	81	21	
10	47	32	50	24	53	44	57	40	62	44	73	0	80	22	
11	46	43	49	33	52	51	56	45	61	47	72	1	79	22	
12	45	53	48	42	51	58	55	50	60	50	71	2	78	22	
13	45	3	47	51	51	4	54	54	59	52	70	2	77	21	
14	44	13	46	58	50	9	53	58	58	54	69	1	76	19	
15	43	22	46	5	49	14	53	1	57	54	68	0	75	16	
16	42	30	45	11	48	19	52	3	56	54	66	57	74	12	
17	41	38	44	17	47	22	51	4	55	53	65	54	73	8	
18	40	45	43	22	46	25	50	5	54	51	64	50	72	3	
19	39	51	42	26	45	26	49	4	53	48	63	44	70	56	
20	38	56	41	29	44	27	48	2	52	44	62	38	69	48	
21	38	0	40	30	43	27	46	59	51	39	61	29	68	38	
22	37	3	39	31	42	25	45	55	50	32	60	20	67	27	
23	36	5	38	31	41	22	44	50	49	24	59	9	66	15	
24	35	6	37	29	40	18	43	43	48	14	57	56	65	0	
25	34	5	36	26	39	12	42	34	47	2	56	41	63	44	
26	33	3	35	21	38	5	41	24	45	49	55	25	62	26	
27	31	59	34	15	36	55	40	12	44	34	54	6	61	5	
28	30	54	33	7	35	44	38	58	43	16	52	44	59	41	
29	29	47	31	57	34	31	37	41	41	56	51	20	58	15	
30	28	38	30	45	33	15	36	22	40	33	49	53	56	46	
31	27	27	29	30	31	57	35	0	29	7	48	23	55	14	
32	26	14	28	13	30	36	33	35	37	38	46	50	53	38	

Tabula positionum

Elevatio	1	2	3	4	5	6	7	8
	32 1	39 3	19 5	0 6	39 8	20 10	1 11	42 13
	31 1	38 3	16 4	55 6	33 8	13 9	52 11	32 13
	30 1	37 3	13 4	51 6	28 8	6 9	44 11	22 13
	29 1	35 3	11 4	47 6	22 7	59 9	35 11	12 12
	28 1	34 3	8 4	43 6	17 7	52 9	27 11	3 12
	27 1	33 3	5 4	39 6	12 7	45 9	19 10	53 12
	26 1	31 3	3 4	35 6	6 7	39 9	11 10	44 12
	25 1	30 3	0 4	31 6	1 7	32 9	4 10	35 12
	24 1	29 2	57 4	27 5	56 7	26 8	56 10	26 11
	23 1	27 2	55 4	24 5	51 7	20 8	48 10	17 11
Declio	22 1	26 2	53 4	20 5	46 7	14 8	41 10	9 11
natio	21 1	25 2	50 4	16 5	41 7	7 8	34 10	0 11
Septic-	20 1	24 2	48 4	13 5	36 7	1 8	27 9	52 11
trion	19 1	23 2	45 4	9 5	32 6	56 8	19 9	43 11
nalis	18 1	21 2	43 4	6 5	27 6	50 8	12 9	35 10
supra	17 1	20 2	41 4	2 5	23 6	44 8	5 9	27 10
terrā.	16 1	19 2	38 3	59 5	18 6	38 7	59 9	19 10
	15 1	18 2	36 3	55 5	13 6	33 7	52 9	11 10
Et Me	14 1	17 2	34 3	52 5	9 6	27 7	45 9	3 10
ridia-	13 1	16 2	32 3	49 5	5 6	21 7	38 8	55 10
na sub	12 1	15 2	29 3	45 5	0 6	16 7	32 8	48 10
terra.	11 1	14 2	27 3	42 4	56 6	10 7	25 8	40 9
	10 1	13 2	25 3	39 4	51 6	5 7	19 8	32 9
	9 1	11 2	23 3	36 4	47 6	0 7	12 8	25 9
	8 1	10 2	21 3	32 4	43 5	54 7	6 8	17 9
	7 1	9 2	19 3	29 4	39 5	49 6	59 8	10 9
	6 1	8 2	17 3	26 4	34 5	44 6	53 8	2 9
	5 1	7 2	14 3	23 4	30 5	38 6	47 7	55 9
	4 1	6 2	12 3	20 4	26 5	33 6	40 7	48 8
	3 1	5 2	10 3	16 4	22 5	28 6	34 7	40 8
	2 1	4 2	8 3	13 4	17 5	22 6	28 7	33 8
	1 1	3 2	6 3	10 4	13 5	17 6	21 7	25 8
	0 1	2 2	4 3	7 4	9 5	12 6	15 7	18 8
	G G	m̄ G	m̄ G	m̄ G	m̄ G	m̄ G	m̄ G	m̄ G

ad. 44. gradus latitudinis:

		9	10	11	12	13	14	15	16	Pole						
32	15	7	16	51	18	36	20	21	22	8	23	56	25	45	27	35
31	14	54	16	36	18	20	20	3	21	48	23	35	25	23	27	11
30	14	41	16	22	18	4	19	46	21	30	23	15	25	1	26	48
29	14	28	16	8	17	48	19	29	21	11	22	55	24	39	26	25
28	14	16	15	54	17	33	19	12	20	53	22	35	24	18	26	2
27	14	4	15	40	17	18	18	56	20	35	22	16	23	58	25	40
26	13	52	15	27	17	3	18	40	20	18	21	57	23	38	25	18
25	13	40	15	14	16	49	18	24	20	1	21	39	23	18	24	57
24	13	28	15	1	16	35	18	9	19	44	21	20	22	58	24	36
23	13	17	14	49	16	21	17	54	19	27	21	2	22	39	24	15
22	13	6	14	36	16	7	17	39	19	11	20	44	22	20	23	55
21	12	55	14	24	15	54	17	24	18	55	20	27	22	1	23	35
20	12	44	14	12	15	40	17	9	18	39	20	10	21	43	23	15
19	12	34	14	0	15	27	16	55	18	24	19	53	21	25	22	56
18	12	23	13	48	15	14	16	41	18	8	19	37	21	7	22	37
17	12	13	13	36	15	1	16	27	17	53	19	20	20	49	22	18
16	12	2	13	25	14	49	16	13	17	38	19	4	20	31	21	59
15	11	52	13	13	14	36	15	59	17	23	18	48	20	14	21	40
14	11	42	13	2	14	24	15	45	17	8	18	32	19	57	21	22
13	11	32	12	51	14	11	15	32	16	53	18	16	19	40	21	4
12	11	22	12	40	13	59	15	18	16	39	18	0	19	23	20	46
11	11	12	12	29	13	47	15	5	16	24	17	45	19	6	20	28
10	11	2	12	18	13	35	14	52	16	10	17	29	18	49	20	10
9	10	52	12	7	13	23	14	39	15	56	17	14	18	33	19	52
8	10	42	11	56	13	11	14	26	15	42	16	55	18	16	19	35
7	10	33	11	45	12	59	14	13	15	27	16	43	18	0	19	17
6	10	23	11	35	12	47	14	0	15	13	16	28	17	44	19	0
5	10	14	11	24	12	35	12	4	14	59	16	12	17	28	18	42
4	10	4	11	13	12	24	13	34	14	46	15	58	17	11	18	25
3	9	55	11	2	12	12	12	21	14	32	15	42	16	55	18	8
2	9	45	10	52	12	0	13	8	14	15	15	25	16	39	17	50
1	9	35	10	42	11	49	12	56	14	4	15	13	16	23	17	33
0	9	26	10	31	11	37	12	43	13	50	14	58	16	7	17	16
G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

Tabula positionum

Elevatio	1		2		3		4		5		6		7		8		
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	1	2	2	4	3	7	4	9	5	12	6	15	7	18	8	22
	1	1	1	2	2	3	4	4	5	5	7	6	9	7	11	8	14
	2	1	0	2	0	3	1	4	1	5	2	6	2	7	3	8	9
	3	0	59	1	58	2	58	3	56	4	56	5	56	6	56	7	57
	4	0	58	1	56	2	54	3	52	4	51	5	50	6	48	7	48
	5	0	57	1	54	2	51	3	48	4	46	5	43	6	41	7	40
	6	0	56	1	51	2	48	3	44	4	40	5	37	6	34	7	31
	7	0	55	1	49	2	45	3	39	4	35	5	31	6	26	7	23
	8	0	54	1	47	2	42	3	35	4	30	5	24	6	19	7	14
	9	0	53	1	45	2	38	3	31	4	24	5	18	6	11	7	6
Declina-	10	0	51	1	43	2	35	3	27	4	19	5	11	6	4	6	57
natio	11	0	50	1	41	2	32	3	22	4	14	5	5	5	56	6	48
Meri-	12	0	49	1	39	2	29	3	18	4	8	4	58	5	48	6	39
diana	13	0	48	1	36	2	25	3	13	4	3	4	52	5	41	6	30
supra	14	0	47	1	34	2	22	3	9	3	57	4	45	5	33	6	21
terrā.	15	0	46	1	32	2	19	3	5	3	51	4	38	5	25	6	12
	16	0	45	1	30	2	15	3	0	3	46	4	31	5	17	6	3
	17	0	44	1	27	2	12	2	55	3	40	4	25	5	9	5	54
Et Se-	18	0	43	1	25	2	8	2	51	3	34	4	18	5	1	5	45
ptetrio	19	0	41	1	23	2	5	2	46	3	28	4	11	4	53	5	36
nalis	20	0	40	1	20	2	1	2	42	3	23	4	3	4	44	5	26
sub ter	21	0	39	1	18	1	58	2	27	3	17	3	56	4	36	5	16
ra.	22	0	38	1	15	1	54	2	32	3	10	3	49	4	27	5	7
	23	0	37	1	13	1	50	2	27	3	4	3	42	4	19	4	57
	24	0	35	1	11	1	47	2	22	2	58	3	34	4	10	4	47
	25	0	34	1	8	1	43	2	17	2	52	3	26	4	1	4	37
	26	0	33	1	5	1	39	2	12	2	45	3	19	3	52	4	26
	27	0	31	1	3	1	35	2	6	2	39	3	11	3	43	4	16
	28	0	30	1	0	1	31	2	1	2	32	3	3	3	33	4	5
	29	0	29	0	57	1	27	1	56	2	25	2	55	3	24	3	54
	30	0	27	0	55	1	23	1	50	2	18	2	46	3	14	3	43
	31	0	26	0	52	1	19	1	45	2	11	2	38	3	4	3	31
	32	0	25	0	49	1	14	1	39	2	4	2	29	2	54	3	20

ad. 44. gradus latitudinis.

	9		10		11		12		13		14		15		16		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	9	26	10	31	11	37	12	42	13	50	14	58	15	7	17	16	
1	9	17	10	20	11	25	12	30	13	36	14	43	15	51	16	59	
2	9	7	10	10	11	14	12	18	13	22	14	28	15	35	16	42	
3	8	57	9	59	11	2	12	5	13	8	14	13	15	19	16	24	
4	8	48	9	49	10	50	11	52	12	54	13	58	15	3	16	7	
5	8	38	9	38	10	39	11	39	12	41	13	43	14	46	15	50	
6	8	29	9	27	10	27	11	26	12	27	13	28	14	30	15	32	
7	8	19	9	17	10	15	11	13	12	13	13	13	14	14	15	15	
8	8	10	9	6	10	3	11	0	11	58	12	58	13	58	14	57	
9	8	0	8	55	9	51	10	47	11	44	12	42	13	41	14	40	
10	7	50	8	44	9	39	10	34	11	30	12	27	13	25	14	22	
11	7	40	8	33	9	27	10	21	11	16	12	11	13	8	14	4	
12	7	30	8	22	9	15	10	8	11	1	11	56	12	51	13	46	
13	7	20	8	11	9	3	9	54	10	47	11	40	12	34	13	28	
14	7	10	8	0	8	50	9	41	10	32	11	24	12	17	13	10	
15	7	0	7	49	8	38	9	27	10	17	11	8	12	0	12	52	
16	6	50	7	37	8	25	9	13	10	2	10	52	11	43	12	33	
17	6	39	7	26	8	13	8	59	9	47	10	36	11	25	12	14	
18	6	29	7	14	8	0	8	45	9	32	10	19	11	7	11	55	
19	6	18	7	2	7	47	8	31	9	16	10	3	10	49	11	36	
20	6	8	6	50	7	34	8	17	9	1	9	46	10	31	11	17	
21	5	57	6	38	7	20	8	2	8	45	9	29	10	13	10	57	
22	5	46	6	26	7	7	7	47	8	29	9	12	9	54	10	37	
23	5	35	6	13	6	53	7	32	8	13	8	54	9	35	10	17	
24	5	24	6	1	6	39	7	17	7	56	8	36	9	16	9	56	
25	5	12	5	48	6	25	7	2	7	39	8	17	8	56	9	35	
26	5	0	5	35	6	11	6	46	7	22	7	59	8	36	9	14	
27	4	48	5	22	5	56	6	30	7	5	7	40	8	16	8	52	
28	4	36	5	8	5	41	6	14	6	47	7	21	7	56	8	30	
29	4	24	4	54	5	26	5	57	6	29	7	1	7	35	8	7	
30	4	11	4	40	5	10	5	40	6	10	6	41	7	13	7	44	
31	3	58	4	26	4	54	5	23	5	52	6	21	6	51	7	21	
32	3	45	4	11	4	38	5	5	5	32	6	0	6	29	6	57	

Residuum tabulae positionum

[illegible]

176

—

Residuum tabulæ positionum

Elcunatio		17	18	19	20	21	22	23	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	18	27	19	40	20	53	22	8
	1	18	9	19	21	20	32	21	46
	2	17	50	19	1	20	12	21	24
	3	17	32	18	41	19	51	21	2
	4	17	13	18	22	19	30	20	41
	5	16	55	18	2	19	9	20	19
	6	16	37	17	43	18	49	19	56
	7	16	18	17	23	18	28	19	34
	8	15	59	17	3	18	7	19	12
	9	15	40	16	43	17	45	18	50
Declina-	10	15	22	16	23	17	24	18	27
tio Meri-	11	15	3	16	3	17	3	18	5
diana su-	12	14	43	15	42	16	41	17	42
pra ter-	13	14	24	15	22	16	19	17	19
ram.	14	14	5	15	1	15	58	16	56
	15	13	45	14	40	15	35	16	32
Et Septen-	16	13	25	14	19	15	13	16	9
trionalis	17	13	5	13	58	14	51	15	45
Sub ter-	18	12	45	13	36	14	28	15	21
ra.	19	12	24	13	15	14	4	14	56
	20	12	4	12	53	13	41	14	31
	21	11	43	12	30	13	17	14	6
	22	11	21	12	7	12	53	13	41
	23	11	0	11	44	12	29	13	15
	24	10	38	11	21	12	4	12	49
	25	10	15	10	57	11	39	12	22
	26	9	52	10	33	11	13	11	54
	27	9	29	10	8	10	47	11	27
	28	9	6	9	45	10	20	10	59
	29	8	42	9	17	9	53	10	30
	30	8	17	8	51	9	25	10	0
	31	7	52	8	24	8	57	9	30
	32	7	26	7	57	8	28	8	59

ad 44: gradus latitudinis.

	24		25		26		27		28		29		30		Poli
	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	
0	27	27	28	52	30	20	31	51	33	25	35	2	36	43	
1	27	0	28	24	29	51	31	20	32	53	34	29	36	8	
2	26	34	27	56	29	21	30	50	32	21	33	55	35	34	
3	26	7	27	28	28	52	30	19	31	49	33	22	34	59	
4	25	40	27	0	28	23	29	48	31	17	32	49	34	24	
5	25	13	26	32	27	53	29	18	30	45	32	15	33	49	
6	24	46	26	3	27	24	28	47	30	13	31	42	33	14	
7	24	19	25	35	26	54	28	16	29	40	31	8	32	39	
8	23	52	25	7	26	24	27	45	29	8	30	34	32	4	
9	23	24	24	38	25	54	27	13	28	35	30	0	31	28	
10	22	57	24	9	25	24	26	42	28	2	29	25	30	52	
11	22	29	23	40	24	54	26	10	27	29	28	51	30	16	
12	22	1	23	11	24	23	25	38	26	56	28	16	29	40	
13	21	33	22	41	23	52	25	6	26	22	27	41	29	3	
14	21	5	22	11	23	21	24	33	25	48	27	6	28	26	
15	20	36	21	41	22	49	24	0	25	14	26	30	27	49	
16	20	7	21	11	22	17	23	27	24	39	25	54	27	11	
17	19	38	20	40	21	45	22	53	24	4	25	17	26	33	
18	19	8	20	9	21	13	22	19	23	28	24	39	25	54	
19	18	38	19	38	20	40	21	45	22	52	24	2	25	15	
20	18	8	19	6	20	7	21	10	22	16	23	24	24	35	
21	17	37	18	33	19	33	20	34	21	39	22	45	23	55	
22	17	5	18	0	18	58	19	58	21	1	22	6	23	14	
23	16	33	17	27	18	23	19	22	20	22	21	26	22	32	
24	16	1	16	53	17	47	18	44	19	43	20	45	21	49	
25	15	28	16	18	17	11	18	6	19	4	20	3	21	6	
26	14	54	15	43	16	34	17	28	18	23	19	21	20	22	
27	14	20	15	7	15	57	16	48	17	42	18	38	19	37	
28	13	45	14	31	15	18	16	8	17	0	17	54	18	50	
29	13	10	13	53	14	39	15	27	16	17	17	8	18	3	
30	12	33	13	15	13	59	14	45	15	32	16	22	17	15	
31	11	56	12	36	13	18	14	1	14	47	15	35	16	25	
32	11	18	11	56	12	35	13	17	14	1	14	46	15	34	

Kkk

3

Elevatio.	31	32	33	34	35	36	37
	32 60 32 63 18 66 11 69 14 72 26 75 48 79 22						
	31 59 39 62 22 65 13 68 13 71 22 74 41 78 12						
	30 58 47 61 28 64 16 67 13 70 20 73 36 77 4						
	29 57 56 60 35 63 21 66 15 69 19 72 33 75 58						
	28 57 7 59 43 62 27 65 19 68 20 71 31 74 54						
	27 56 19 58 53 61 34 64 24 67 23 70 32 73 52						
	26 55 32 58 4 60 43 63 30 66 27 69 33 72 51						
	25 54 45 57 15 59 53 62 38 65 32 68 36 71 51						
	24 54 0 56 28 59 3 61 47 64 39 67 40 70 53						
	23 53 16 55 42 58 15 60 56 63 47 66 46 69 56						
	22 52 32 54 56 57 28 60 7 62 56 65 53 69 1						
	21 51 49 54 12 56 41 59 18 62 5 65 0 68 6						
Declina=	20 51 7 53 28 55 55 58 31 61 15 64 8 67 12						
tio: Septē-	19 50 26 52 44 55 10 57 44 60 26 63 17 66 19						
trionalis	18 49 45 52 2 54 26 56 58 59 38 62 27 65 27						
supra ter-	17 49 4 51 20 53 42 56 12 58 51 61 28 64 36						
ram.	16 48 24 50 38 52 59 55 27 53 4 60 50 63 46						
	15 47 45 49 57 52 16 54 43 57 18 60 2 62 56						
Et Meri-	14 47 6 49 17 51 34 53 59 56 32 59 14 62 7						
diana sub	13 46 27 48 37 50 53 53 16 55 47 58 27 61 18						
terra.	12 45 49 47 57 50 11 52 33 55 3 57 41 60 30						
	11 45 11 47 18 49 30 51 50 54 19 56 55 59 42						
	10 44 34 46 39 48 50 51 8 53 35 56 10 58 55						
	9 43 57 46 0 48 9 50 26 52 51 55 24 58 8						
	8 43 20 45 21 47 29 49 44 52 8 54 40 57 22						
	7 42 43 44 43 46 49 49 3 51 25 53 55 56 36						
	6 42 6 44 5 46 10 48 22 50 42 53 11 55 50						
	5 41 30 43 27 45 30 47 41 50 0 52 27 55 4						
	4 40 53 42 49 44 51 47 0 49 17 51 43 54 18						
	3 40 17 42 12 44 12 46 20 48 35 50 59 53 33						
	2 39 41 41 34 43 33 45 39 47 53 50 15 52 47						
	1 39 5 40 56 42 54 44 58 47 11 49 32 52 2						
	0 38 29 40 19 42 15 44 18 46 29 48 48 51 17						
	G G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄						

ad. 44. gradus latitudinis.

	38		39		40		41		42		43		44		Poli
	G	G m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	54	0	56	59	60	20	64	11	68	49	74	56	90	0
	1	53	13	56	10	59	30	63	19	67	55	74	0	89	2
	2	52	26	55	22	58	39	62	27	67	1	73	4	88	4
	3	51	39	54	33	57	49	61	34	66	7	72	8	87	6
	4	50	52	53	44	56	58	60	42	65	12	71	12	86	8
	5	50	5	52	55	56	7	59	49	64	18	70	15	85	9
	6	49	17	52	6	55	16	58	56	63	23	69	19	84	10
	7	48	30	51	17	54	25	58	3	62	28	68	22	83	11
	8	47	42	50	27	53	34	57	10	61	33	67	24	82	12
	9	46	54	49	37	52	42	56	16	60	37	66	26	81	12
	10	46	5	48	46	51	50	55	22	59	41	65	28	80	12
	11	45	16	47	55	50	57	54	27	58	44	64	29	79	11
	12	44	26	47	4	50	4	53	32	57	47	63	30	78	9
	13	43	36	46	13	49	10	52	36	56	49	62	30	77	7
	14	42	46	45	20	48	15	51	40	55	51	61	29	76	4
	15	41	55	44	27	47	20	50	43	54	51	60	28	75	0
	16	41	3	43	33	46	25	49	45	53	51	59	25	73	55
	17	40	11	42	39	45	28	48	46	52	50	58	22	72	50
	18	39	18	41	44	44	31	47	47	51	48	57	18	71	43
	19	38	24	40	48	43	32	46	46	50	45	56	12	70	35
	20	37	29	39	51	42	33	45	44	49	41	55	6	69	25
	21	36	33	38	52	41	33	44	41	48	36	53	57	68	14
	22	35	36	37	53	40	31	43	37	47	29	52	48	67	2
	23	34	38	36	53	39	28	42	32	46	21	51	37	65	48
	24	33	39	35	51	38	24	41	25	45	11	50	24	64	32
	25	32	38	34	48	37	18	40	16	43	59	49	9	63	14
	26	31	36	33	43	36	11	39	6	42	46	47	53	61	54
	27	30	32	32	37	35	1	37	54	41	31	46	34	60	31
	28	29	27	31	29	33	50	36	40	40	13	45	12	59	6
	29	28	20	30	19	32	37	35	23	38	53	43	48	57	38
	30	27	11	29	7	31	21	34	4	37	30	42	21	56	7
	31	26	0	27	52	30	3	32	42	36	4	40	51	54	32
	32	24	47	26	35	28	42	31	17	34	35	39	18	52	52

Tabula posteriorum

Eclwatto		1	2	3	4	5	6	7	8								
	32	1	38	3	17	4	56	6	35	8	14	9	54	11	34	13	15
	31	1	37	3	14	4	51	6	29	8	7	9	45	11	24	13	4
	30	1	36	3	11	4	47	6	24	8	0	9	37	11	14	12	52
	29	1	34	3	9	4	43	6	18	7	53	9	28	11	4	12	41
	28	1	33	3	6	4	39	6	13	7	46	9	20	10	55	12	30
	27	1	32	3	3	4	35	6	8	7	39	9	12	10	45	12	19
	26	1	30	3	1	4	31	6	2	7	33	9	4	10	36	12	9
	25	1	29	2	58	4	27	5	57	7	26	8	57	10	27	11	58
	24	1	28	2	55	4	23	5	52	7	20	8	49	10	18	11	48
	23	1	26	2	53	4	20	5	47	7	14	8	41	10	9	11	38
Decl-	22	1	25	2	51	4	16	5	42	7	8	8	34	10	1	11	28
natio	21	1	24	2	48	4	12	5	37	7	1	8	27	9	52	11	19
Septē-	20	1	23	2	46	4	9	5	32	6	55	8	20	9	44	11	9
triona	19	1	22	2	43	4	5	5	28	6	50	8	12	9	35	10	59
ls su-	18	1	20	2	41	4	2	5	23	6	44	8	5	9	27	10	50
prater	17	1	19	2	39	3	58	5	19	6	38	7	58	9	19	10	41
ram.	16	1	18	2	36	3	55	5	14	6	32	7	52	9	11	10	32
	15	1	17	2	34	3	51	5	9	6	27	7	45	9	3	10	23
Et Me	14	1	16	2	32	3	48	5	5	6	21	7	38	8	55	10	14
vidia-	13	1	15	2	30	3	45	5	1	6	15	7	31	8	47	10	5
na sub	12	1	14	2	27	3	41	4	56	6	10	7	25	8	40	9	56
terra.	11	1	13	2	25	3	38	4	52	6	4	7	18	8	32	9	47
	10	1	12	2	23	3	35	4	47	5	59	7	12	8	24	9	38
	9	1	10	2	21	3	32	4	43	5	54	7	5	8	17	9	29
	8	1	9	2	19	3	28	4	39	5	48	6	59	8	9	9	21
	7	1	8	2	17	3	25	4	35	5	43	6	52	8	2	9	12
	6	1	7	2	15	3	22	4	30	5	38	6	46	7	54	9	4
	5	1	6	2	12	3	19	4	26	5	32	6	40	7	47	8	55
	4	1	5	2	10	3	16	4	22	5	27	6	33	7	40	8	47
	3	1	4	2	8	3	12	4	18	5	22	6	27	7	32	8	38
	2	1	3	2	6	3	9	4	13	5	16	6	21	7	25	8	30
	1	1	2	2	4	3	6	4	9	5	11	6	14	7	17	8	21
	0	1	1	2	2	3	3	4	5	5	6	6	8	7	10	8	13
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

ad.44. gradus latitudinis;

	38	39	40	41	42	43	44	Poli						
32	83	13	87	23	91	58	97	5	103	3	110	34	127	7
31	82	0	86	6	90	37	95	40	101	34	109	1	125	28
30	80	49	84	51	89	19	94	18	100	8	107	31	123	53
29	79	40	83	39	88	3	92	59	98	45	106	4	122	22
28	78	33	82	29	86	50	91	42	97	25	104	40	120	54
27	77	28	81	21	85	39	90	28	96	7	103	18	119	29
26	76	24	80	15	84	29	89	16	94	52	101	59	118	6
25	75	22	79	10	83	22	88	6	93	39	100	43	116	46
24	74	21	78	7	82	16	86	57	92	27	99	28	115	28
23	73	22	77	5	81	12	85	50	91	17	98	15	114	12
22	72	24	76	5	80	9	84	45	90	9	97	4	112	58
21	71	27	75	6	79	7	83	41	89	2	95	55	111	46
20	70	31	74	7	78	7	82	38	87	57	94	46	110	35
19	69	36	73	10	77	8	81	36	86	53	93	40	109	25
18	68	42	72	14	76	9	80	35	85	50	92	34	108	17
17	67	49	71	19	75	12	79	36	84	48	91	30	107	10
16	66	57	70	25	74	15	78	37	83	47	90	27	106	5
15	66	5	69	31	73	20	77	39	82	47	89	24	105	0
14	65	14	68	38	72	25	76	42	81	47	88	23	103	56
13	64	24	67	45	71	30	75	46	80	49	87	22	102	53
12	63	34	66	54	70	36	74	50	79	51	86	22	101	51
11	62	44	66	3	69	43	73	55	78	54	85	23	100	49
10	61	55	65	12	68	50	73	0	77	57	84	24	99	48
9	61	6	64	21	67	58	72	6	77	1	83	26	98	48
8	60	18	63	31	67	6	71	12	76	5	82	28	97	48
7	59	30	62	41	66	15	70	19	75	10	81	30	96	49
6	58	43	61	52	65	24	69	26	74	15	80	33	95	50
5	57	55	61	3	64	33	68	33	73	20	79	37	94	51
4	57	8	60	14	63	42	67	40	72	26	78	40	93	52
3	56	21	59	25	62	51	66	48	71	31	77	44	92	54
2	55	34	58	36	62	1	65	55	70	37	76	48	91	56
1	54	47	57	48	61	10	65	3	69	43	75	52	90	58
0	54	0	56	59	60	20	64	11	68	49	74	56	90	0
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Residuum tabulæ positionum

Eleuatio		31		32		33		34		35		36		37	
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄
	0	38	29	40	19	42	15	44	18	46	20	48	48	51	17
	1	37	53	39	42	41	36	43	38	45	47	48	4	50	32
	2	37	17	39	4	40	57	42	57	45	5	47	21	49	47
	3	36	41	38	26	40	18	42	16	44	23	46	37	49	1
	4	36	5	37	49	39	39	41	36	43	41	45	53	48	16
	5	35	28	37	11	39	0	40	55	42	58	45	9	47	30
	6	34	52	36	33	38	20	40	14	42	16	44	25	46	44
	7	34	15	35	55	37	41	39	33	41	33	43	41	45	58
	8	33	38	35	17	37	1	38	52	40	50	42	56	45	12
	9	33	1	34	38	36	21	38	10	40	7	42	12	44	26
Declinatio	10	32	24	33	59	35	40	37	28	39	23	41	26	43	39
Meridiana	11	31	47	33	20	35	0	36	46	38	39	40	41	42	52
supra terram.	12	31	9	32	41	34	19	36	3	37	55	39	55	42	4
	13	30	31	32	1	33	37	35	20	37	11	39	9	41	16
	14	29	52	31	21	32	56	34	37	36	26	38	22	40	27
	15	29	13	30	41	32	14	33	53	35	40	37	34	39	38
Et Septentrionalis	16	28	34	30	0	31	31	33	9	34	54	36	46	38	48
	17	27	54	29	18	30	48	32	24	34	7	35	58	37	58
sub terra.	18	27	13	28	36	30	4	31	38	33	20	35	9	37	7
	19	26	32	27	54	29	20	30	52	32	32	34	19	36	15
	20	25	51	27	10	28	35	30	5	31	43	33	28	35	22
	21	25	9	26	26	27	49	29	18	30	53	32	36	34	28
	22	24	26	25	42	27	2	28	29	30	2	31	43	33	33
	23	23	42	24	56	26	15	27	40	29	11	30	50	32	38
	24	22	58	24	10	25	27	26	49	28	19	29	56	31	41
	25	22	13	23	23	24	37	25	58	27	26	29	0	30	43
	26	21	26	22	34	23	47	25	6	26	31	28	3	29	43
	27	20	39	21	45	22	56	24	12	25	35	27	4	28	42
	28	19	51	20	55	22	3	23	17	24	38	26	5	27	40
	29	19	2	20	3	21	9	22	21	23	39	25	3	26	36
	30	18	11	19	10	20	14	21	23	22	38	24	0	25	30
	31	17	19	18	16	19	17	20	22	21	36	22	55	24	22
	32	16	26	17	20	18	19	19	22	20	32	21	48	23	12

29

1

Tabula positionum

Elcuationo	1	2	3	4	5	6	7	8	
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄
	0	1	1	2	2	3	3	4	5
	1	1	0	2	0	3	0	4	1
	2	0	59	1	58	2	57	3	57
	3	0	58	1	56	2	54	3	52
	4	0	57	1	54	2	50	3	48
	5	0	56	1	52	2	47	3	44
	6	0	55	1	49	2	44	3	40
	7	0	54	1	47	2	41	3	35
	8	0	53	1	45	2	38	3	31
	9	0	52	1	43	2	34	3	27
Declinationo	10	0	50	1	41	2	31	3	23
	11	0	49	1	39	2	28	3	18
Meridiana	12	0	48	1	37	2	25	3	14
	13	0	47	1	34	2	21	3	9
Supra terrā.	14	0	46	1	32	2	18	3	5
	15	0	45	1	30	2	15	3	1
	16	0	44	1	28	2	11	2	56
	17	0	43	1	25	2	8	2	51
Et Se-	18	0	42	1	23	2	4	2	47
ptētri	19	0	40	1	21	2	1	2	42
onalis	20	0	39	1	18	1	57	2	38
Sub ter	21	0	38	1	16	1	54	2	33
ra.	22	0	37	1	13	1	50	2	28
	23	0	36	1	11	1	46	2	23
	24	0	34	1	9	1	43	2	18
	25	0	33	1	6	1	39	2	13
	26	0	32	1	3	1	35	2	8
	27	0	30	1	1	1	31	2	2
	28	0	29	0	58	1	27	1	57
	29	0	28	0	55	1	23	1	52
	30	0	26	0	53	1	19	1	46
	31	0	25	0	50	1	15	1	41
	32	0	24	0	47	1	10	1	35

ad. $44\frac{1}{2}$. gradus latitudinis

	9		10		11		12		13		14		15		16		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
0	9	16	10	20	11	24	12	29	13	35	14	42	15	49	16	58	
1	9	7	10	9	11	12	12	16	13	21	14	27	15	33	16	41	
2	8	57	9	59	11	1	12	4	13	7	14	12	15	17	16	24	
3	8	47	9	48	10	49	11	51	12	53	13	57	15	1	16	6	
4	8	38	9	38	10	37	11	38	12	39	13	42	14	45	15	49	
5	8	28	9	27	10	26	11	25	12	26	13	27	14	28	15	32	
6	8	19	9	16	10	14	11	12	12	12	13	12	14	12	15	14	
7	8	9	9	6	10	2	10	59	11	58	12	57	13	56	14	57	
8	8	0	8	55	9	50	10	46	11	43	12	42	13	40	14	39	
9	7	50	8	44	9	38	10	33	11	29	12	26	13	23	14	22	
10	7	40	8	33	9	26	10	20	11	15	12	11	13	7	14	4	
11	7	30	8	22	9	14	10	7	11	1	11	55	12	50	13	46	
12	7	20	8	11	9	2	9	54	10	46	11	40	12	33	13	28	
13	7	10	8	0	8	50	9	40	10	32	11	24	12	16	13	10	
14	7	0	7	49	8	37	9	27	10	17	11	8	11	59	12	52	
15	6	50	7	38	8	25	9	13	10	2	10	52	11	42	12	34	
16	6	40	7	26	8	12	8	59	9	47	10	36	11	25	12	15	
17	6	29	7	15	8	0	8	45	9	32	10	20	11	7	11	56	
18	6	19	7	3	7	47	8	31	9	17	10	3	10	49	11	37	
19	6	8	6	51	7	34	8	17	9	1	9	47	10	31	11	18	
20	5	58	6	39	7	21	8	3	8	46	9	30	10	13	10	59	
21	5	47	6	27	7	7	7	43	8	30	9	12	9	55	10	39	
22	5	36	6	15	6	54	7	33	8	14	8	56	9	36	10	19	
23	5	25	6	2	6	40	7	18	7	58	8	38	9	17	9	59	
24	5	14	5	50	6	26	7	3	7	41	8	20	8	58	9	38	
25	5	2	5	37	6	12	6	48	7	24	8	1	8	28	9	17	
26	4	50	5	24	5	58	6	32	7	7	7	43	8	18	8	56	
27	4	38	5	11	5	43	6	16	6	50	7	24	7	58	8	34	
28	4	26	4	57	5	28	6	0	6	32	7	5	7	38	8	12	
29	4	14	4	43	5	13	5	43	6	14	6	45	7	17	7	49	
30	4	1	4	29	4	57	5	26	5	55	6	25	6	55	7	26	
31	3	48	4	15	4	41	5	9	5	37	6	5	6	33	7	3	
32	3	35	4	0	4	25	4	51	5	17	5	44	6	11	6	39	

Residuum tabulae positionum

Elevation	17	18	19	20	21	22	23	24
	32 29 8 31 2 32 56 34 54 36 53 38 54 40 59 43 5	31 28 42 30 35 32 27 34 23 36 20 38 26 40 23 42 27						
	30 28 17 30 8 31 59 33 53 35 48 37 46 39 47 41 50	29 27 52 29 42 31 31 33 23 35 17 37 13 39 13 41 13						
	28 27 28 29 16 31 4 32 54 34 47 36 41 38 39 40 38	27 27 5 28 51 30 37 32 26 34 17 36 10 38 6 40 3						
	26 26 42 28 26 30 11 31 59 33 47 35 39 37 33 39 29	25 26 19 28 2 29 45 31 31 33 19 35 9 37 1 38 55						
	24 25 56 27 38 29 20 31 4 32 50 34 39 36 30 38 22	23 25 34 27 15 28 55 30 38 32 22 34 10 35 59 37 60						
Declio	22 25 13 26 52 28 31 30 12 31 55 33 41 35 29 37 18	21 24 51 26 29 28 7 29 47 31 28 33 12 34 59 36 46						
natio								
Septē-	20 24 30 26 6 27 43 29 22 31 2 32 44 34 29 36 15	19 24 10 25 44 27 20 28 57 30 26 22 17 34 0 35 45						
triona								
ls sus-	18 23 49 25 23 26 56 28 32 30 10 31 50 33 32 35 15	17 23 29 25 1 26 33 28 8 29 44 31 23 33 3 34 45						
prater								
ram.	16 23 9 24 40 26 11 27 44 29 19 30 56 32 35 34 16	15 22 49 24 19 25 49 27 21 28 54 20 30 32 8 33 47						
Et Me-	14 22 29 23 58 25 26 26 57 28 30 30 4 31 41 33 18	13 22 10 23 37 25 5 26 34 28 5 29 38 31 14 32 50						
ridia:								
na sub	12 21 51 23 17 24 43 26 11 27 41 29 13 30 47 32 22	11 21 31 22 56 24 21 25 48 27 17 28 47 30 20 31 54						
terra.								
	10 21 12 22 36 24 0 25 26 26 53 28 22 29 54 31 26	9 20 54 22 16 23 39 25 2 26 29 27 57 29 27 30 59						
	8 20 35 21 56 23 17 24 41 26 6 27 32 29 1 30 31	7 20 16 21 36 22 56 24 19 25 42 27 8 28 35 30 4						
	6 19 57 21 16 22 35 23 57 25 19 26 43 28 9 29 37	5 19 39 20 57 22 15 23 34 24 55 26 19 27 44 29 10						
	4 19 21 20 37 21 54 23 12 24 32 25 54 27 19 28 43	3 19 2 20 16 21 33 22 51 24 9 25 20 26 53 28 16						
	2 18 44 19 58 21 12 22 29 23 46 25 6 26 27 27 49	1 18 25 19 38 20 52 22 7 23 23 24 41 26 1 27 23						
	0 18 7 19 19 20 31 21 45 23 0 24 17 25 26 26 56							
	G G m G m G m G m G m G m G m G m G m							

ad .44 $\frac{1}{2}$. gradus latitudinis

		25	26	27	28	29	30	31	Poli							
	32	45	16	47	31	49	48	52	10	54	37	57	8	59	45	
	31	44	36	46	48	49	4	51	24	53	48	56	17	58	52	
	30	43	57	46	7	48	20	50	39	53	1	55	27	58	0	
	29	43	19	45	27	47	38	49	54	52	15	54	39	57	9	
	28	42	41	44	48	46	57	49	11	51	29	53	52	56	20	
	27	42	5	44	9	46	17	48	29	50	45	53	5	55	32	
	26	41	29	43	32	45	37	47	48	50	2	52	20	54	45	
	25	40	54	42	55	44	59	47	7	49	20	51	36	53	58	
	24	40	19	42	19	44	21	46	28	48	38	50	53	53	13	
	23	39	45	41	43	43	43	45	49	47	57	50	10	52	29	
	22	39	12	41	8	43	7	45	10	47	17	49	28	51	45	
	21	38	39	40	33	42	31	44	32	46	38	48	47	51	2	
	20	38	6	39	59	41	55	43	55	45	59	48	7	50	20	
	19	37	34	39	26	41	20	43	19	45	21	47	27	49	39	
	18	37	3	38	53	40	46	42	43	44	44	46	48	48	58	
	17	36	32	38	21	40	12	42	7	44	6	46	9	48	17	
	16	36	1	37	49	39	38	41	32	43	29	45	31	47	37	
	15	35	31	37	17	39	5	40	57	42	53	44	53	46	58	
	14	35	1	36	45	38	32	40	23	42	17	44	16	46	19	
	13	34	31	36	14	37	59	39	49	41	42	43	39	45	40	
	12	34	1	35	43	37	27	39	15	41	7	43	2	45	2	
	11	33	32	35	12	36	55	38	42	40	32	42	26	44	24	
	10	33	3	34	42	36	23	38	9	39	58	41	50	43	47	
	9	32	34	34	12	35	52	37	36	39	23	41	14	43	10	
	8	32	5	33	42	35	20	37	3	38	49	40	38	42	33	
	7	31	37	33	12	34	49	36	31	38	15	40	3	41	56	
	6	31	9	32	42	34	18	35	58	37	41	39	28	41	19	
	5	30	40	32	13	33	47	35	26	37	8	38	53	49	43	
	4	30	12	31	43	33	17	34	54	36	34	38	13	40	6	
	3	29	44	31	14	32	46	34	22	36	1	37	43	39	30	
	2	29	16	30	45	32	15	33	50	35	28	37	8	38	54	
	1	28	48	30	15	31	45	33	18	34	54	36	34	38	18	
	0	28	20	29	46	31	14	32	46	34	21	35	59	37	42	
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	

Residuum tabulæ positionum

Elcuation	17	18	19	20	21	22	23	24									
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	18	7	19	19	20	31	21	45	23	0	24	17	25	36	26	56
	1	17	49	19	0	20	10	21	23	22	37	23	53	25	11	26	29
	2	17	30	18	40	19	50	21	1	22	14	23	28	24	45	26	3
	3	17	12	18	20	19	29	20	39	21	51	23	4	24	19	25	36
	4	16	53	18	1	19	8	20	18	21	28	22	40	23	54	25	9
	5	16	35	17	41	18	47	19	56	21	5	22	15	23	28	24	42
	6	16	17	17	22	18	27	19	33	20	41	21	51	23	3	24	15
	7	15	58	17	2	18	6	19	11	20	18	21	26	22	37	23	48
	8	15	39	16	42	17	45	18	49	19	54	21	2	22	11	23	21
	9	15	20	16	22	17	23	18	27	19	31	20	37	21	45	22	53
Declina-	10	15	2	16	2	17	2	18	4	19	7	20	12	21	18	22	26
natio	11	14	43	15	42	16	41	17	42	18	43	19	47	20	52	21	58
Meri-	12	14	23	15	21	16	19	17	19	18	19	19	21	20	25	21	30
diana	13	14	4	15	1	15	57	16	56	17	55	18	56	19	58	21	2
supra	14	13	45	14	40	15	36	16	33	17	30	18	30	19	31	20	34
terrâ.	15	13	25	14	19	15	13	16	9	17	6	18	4	19	4	20	5
	16	13	5	13	58	14	51	15	46	16	41	17	38	18	37	19	36
	17	12	45	13	37	14	29	15	22	16	16	17	11	18	9	19	7
Et Sec-	18	12	25	13	15	14	6	14	58	15	50	16	44	17	40	18	37
piērio	19	12	4	12	54	13	42	14	33	15	24	16	17	17	12	18	7
nalis	20	11	44	12	32	13	19	14	8	14	58	15	50	16	43	17	37
sub ter	21	11	23	12	9	12	55	13	43	14	32	15	22	16	13	17	6
ra.	22	11	1	11	46	12	31	13	18	14	5	14	53	15	43	16	34
	23	10	40	11	23	12	7	12	52	13	38	14	24	15	13	16	2
	24	10	18	11	0	11	42	12	26	13	10	13	55	14	42	15	30
	25	9	55	10	36	11	17	11	59	12	41	13	25	14	11	14	57
	26	9	32	10	12	10	51	11	31	12	13	12	55	13	39	14	23
	27	9	9	9	47	10	25	11	4	11	43	12	24	13	6	13	49
	28	8	46	9	22	9	58	10	36	11	13	11	53	12	33	13	14
	29	8	22	8	56	9	31	10	7	10	43	11	21	11	59	12	39
	30	7	57	8	30	9	3	9	37	10	12	10	48	11	25	12	2
	31	7	32	8	3	8	35	9	7	9	40	10	14	10	49	11	25
	32	7	6	7	36	8	6	8	36	9	7	9	40	10	13	10	47

ad 44¹/₂ gradus latitudinis.

		25	26	27	28	29	30	31	Poli						
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m		
	0	28	20	29	46	31	14	32	46	34	21	35	59	37	42
	1	27	52	29	17	30	43	32	14	33	48	35	24	37	6
	2	27	24	28	47	30	13	31	42	33	14	34	50	36	30
	3	26	56	28	18	29	42	31	10	32	41	34	15	35	54
	4	26	28	27	49	29	11	30	38	32	8	33	40	35	18
	5	26	0	27	19	28	41	30	6	31	34	33	5	34	41
	6	25	31	26	50	28	10	29	34	31	1	32	30	34	5
	7	25	3	26	20	27	39	29	1	30	27	31	55	33	28
	8	24	35	25	50	27	8	28	29	29	53	31	20	32	51
	9	24	6	25	20	26	36	27	56	29	19	30	44	32	14
	10	23	37	24	50	26	5	27	23	28	44	30	8	31	37
	11	23	8	24	20	25	33	26	50	28	10	29	32	31	0
	12	22	39	23	49	25	1	26	17	27	35	28	56	30	22
	13	22	9	23	18	24	29	25	43	27	0	28	19	29	44
	14	21	39	22	47	23	56	25	9	26	25	27	42	29	5
	15	21	9	22	15	23	23	24	35	25	49	27	5	28	26
	16	20	39	21	43	22	50	24	0	25	13	26	27	27	47
	17	20	8	21	11	22	16	23	25	24	36	25	49	27	7
	18	19	37	20	39	21	42	22	49	23	58	25	10	26	26
	19	19	6	20	6	21	8	22	13	23	21	24	31	25	45
	20	18	34	19	33	20	33	21	37	22	43	23	51	25	4
	21	18	1	18	59	19	57	21	0	22	4	23	11	24	22
	22	17	28	18	24	19	21	20	22	21	25	22	30	23	39
	23	16	55	17	49	18	45	19	43	20	45	21	48	22	55
	24	16	21	17	13	18	7	19	4	20	4	21	5	22	11
	25	15	46	16	37	17	29	18	25	19	22	20	22	21	26
	26	15	11	16	0	16	51	17	44	18	40	19	38	20	39
	27	14	35	15	23	16	11	17	3	17	57	18	53	19	52
	28	13	59	14	44	15	31	16	21	17	13	18	6	19	4
	29	13	21	14	5	14	50	15	38	16	27	17	19	18	15
	30	12	43	13	25	14	8	14	53	15	41	16	31	17	24
	31	12	4	12	44	13	24	14	8	14	54	15	41	16	32
	32	11	24	12	1	12	40	13	22	14	5	14	50	15	39

Réliquum tabulae positionum

[illegible]

176

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

Residuum tabulae positionum

Elucatio	32		33		34		35		36		37		38		
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	39	29	41	22	43	21	45	28	47	42	50	5	52	41
	1	38	52	40	43	42	41	44	46	46	58	49	20	51	54
	2	38	14	40	4	42	0	44	4	46	15	48	35	51	7
	3	37	36	39	25	41	19	43	22	45	31	47	49	50	20
	4	36	59	38	46	40	39	42	40	44	47	47	4	49	33
	5	36	21	38	7	39	58	41	57	44	3	46	18	48	46
	6	35	43	37	27	39	17	41	15	43	19	45	32	47	58
	7	35	5	36	48	28	26	40	32	42	35	44	46	47	11
	8	34	27	36	8	37	55	39	49	41	50	44	0	46	23
	9	33	48	35	28	37	13	39	6	41	6	43	14	45	35
Declinas tio Meri	10	33	9	34	47	36	31	38	22	40	20	42	27	44	46
	11	32	20	34	7	35	49	37	38	39	35	41	40	42	57
diana ju pra tera	12	31	51	33	26	35	6	36	54	38	49	40	52	43	7
	13	31	11	32	44	24	23	36	10	38	3	40	4	42	17
ram.	14	30	31	32	3	33	40	35	25	37	16	39	15	41	27
	15	29	51	31	21	32	56	34	39	36	28	38	26	40	36
Et Septen trionalis	16	29	10	30	38	32	12	33	53	35	40	37	36	39	44
	17	28	28	29	55	31	27	33	6	34	52	36	46	38	52
sub tera ra.	18	27	46	29	11	30	41	32	19	34	3	35	55	37	59
	19	27	4	28	27	29	55	31	31	33	13	35	3	37	5
	20	26	20	27	42	29	8	30	42	32	22	34	10	36	10
	21	25	36	26	56	28	21	29	52	31	30	33	16	35	14
	22	24	52	26	9	27	32	29	1	30	37	32	21	34	17
	23	24	6	25	22	26	43	28	10	29	44	31	26	33	19
	24	23	20	24	34	25	52	27	18	28	50	30	29	32	20
	25	22	33	23	44	25	1	26	25	27	54	29	31	31	19
	26	21	44	22	54	24	9	25	30	26	57	28	31	30	17
	27	20	55	22	3	23	15	24	34	25	58	27	30	29	13
	28	20	5	21	10	22	20	23	37	24	59	26	28	28	8
	29	19	13	20	16	21	24	22	38	23	57	25	24	27	1
	30	18	20	19	21	20	26	21	37	22	54	24	18	25	52
	31	17	26	18	24	19	26	20	35	21	49	23	10	24	41
	32	16	30	17	26	18	25	19	31	20	42	22	0	23	28

ad. $44\frac{1}{2}$ gradus latitudinis

		39		40		41		42		43		44		$44\frac{1}{2}$		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	55	31	58	41	62	17	66	31	71	53	82	28	90	0	
	1	54	42	57	51	61	25	65	37	70	57	81	30	89	1	
	2	53	54	57	0	60	33	64	43	70	1	80	32	88	2	
	3	53	5	56	10	59	40	63	49	69	5	79	34	87	3	
	4	52	16	55	19	58	48	62	54	68	9	78	36	86	4	
	5	51	27	54	28	57	55	62	0	67	12	77	37	85	4	
	6	50	38	53	37	57	2	61	5	66	16	76	38	84	4	
	7	49	49	52	46	56	9	60	10	65	19	75	39	83	4	
	8	48	59	51	55	55	16	59	15	64	21	74	40	82	4	
	9	48	9	51	3	54	22	58	19	63	23	73	40	81	3	
	10	47	18	50	11	53	28	57	23	62	25	72	40	80	2	
	11	46	27	49	18	52	33	56	26	61	26	71	39	79	0	
	12	45	36	48	25	51	38	55	29	60	27	70	37	77	57	
	13	44	45	47	31	50	42	54	31	59	27	69	35	76	53	
	14	43	52	46	36	49	46	53	33	58	26	68	32	75	49	
	15	42	59	45	41	48	49	52	33	57	25	67	28	74	44	
	16	42	5	44	46	47	51	51	33	56	22	66	23	73	38	
	17	41	11	43	49	46	52	50	32	55	19	65	18	72	31	
	18	40	16	42	52	45	53	49	30	54	15	64	11	71	23	
	19	39	20	41	53	44	52	48	27	53	9	63	3	70	13	
	20	38	23	40	54	43	50	47	23	52	3	61	53	69	2	
	21	37	24	39	54	42	47	46	18	50	54	60	42	67	50	
	22	36	25	38	52	41	43	45	11	49	45	59	30	66	36	
	23	35	25	37	49	40	38	44	3	48	34	58	16	65	21	
	24	34	23	36	45	39	31	42	53	47	21	57	0	64	3	
	25	33	20	35	39	38	22	41	41	46	6	55	42	62	43	
	26	32	15	34	32	37	12	40	28	44	50	54	22	61	21	
	27	31	9	33	22	36	0	39	13	43	31	52	59	59	57	
	28	30	1	32	11	34	46	37	55	42	9	51	34	58	30	
	29	28	51	30	53	33	29	36	35	40	45	50	6	56	59	
	30	27	39	29	42	32	10	35	12	39	18	48	35	55	26	
	31	26	24	28	24	30	48	33	46	37	48	47	0	53	48	
	32	25	7	27	3	29	23	32	17	36	15	45	21	52	7	

M m m

Tabulæ positionum

Elemento	1	2	3	4	5	6	7	8
	32 I 37 3 15 4 53 6 31 8 9 9 48 11 27 13 7							
	31 I 36 3 12 4 48 6 25 8 2 9 39 11 17 12 56							
	30 I 35 3 9 4 44 6 20 7 55 9 31 11 7 12 44							
	29 I 33 3 7 4 40 6 14 7 48 9 22 10 57 12 33							
	28 I 32 3 4 4 36 6 9 7 41 9 14 10 48 12 22							
	27 I 31 3 1 4 32 6 4 7 34 9 6 10 38 12 11							
	26 I 29 2 59 4 28 5 58 7 28 8 58 10 29 12 1							
	25 I 28 2 56 4 24 5 53 7 21 3 51 10 20 11 50							
	24 I 27 2 53 4 20 5 48 7 15 8 43 10 11 11 40							
	23 I 25 2 51 4 17 5 43 7 9 8 35 10 2 11 30							
Declinatio	22 I 24 2 49 4 13 5 38 7 3 8 28 9 54 11 20							
	21 I 23 2 46 4 9 5 33 6 56 8 21 9 45 11 11							
Septentrionalis	20 I 22 2 44 4 6 5 28 6 50 8 14 9 37 11 1							
	19 I 21 2 41 4 2 5 24 6 45 8 6 9 28 10 51							
supra terrā.	18 I 19 2 39 3 59 5 19 6 39 7 59 9 20 10 42							
	17 I 18 2 37 3 55 5 15 6 33 7 52 9 12 10 33							
	16 I 17 2 34 3 52 5 10 6 27 7 46 9 4 10 24							
	15 I 16 2 32 3 48 5 5 6 22 7 29 8 56 10 15							
Et Meridiana	14 I 15 2 30 3 45 5 1 6 16 7 32 8 48 10 6							
	13 I 14 2 28 3 42 4 57 6 10 7 25 8 40 9 57							
na sub terra.	12 I 13 2 25 3 38 4 52 6 5 7 19 8 33 9 48							
	11 I 12 2 23 3 35 4 48 5 59 7 12 8 25 9 39							
	10 I 11 2 21 3 32 4 43 5 54 7 6 8 17 9 30							
	9 I 9 2 19 3 29 4 39 5 49 6 59 8 10 9 21							
	8 I 8 2 17 3 25 4 35 5 43 6 53 8 2 9 13							
	7 I 7 2 15 3 22 4 31 5 38 6 46 7 55 9 4							
	6 I 6 2 13 3 19 4 26 5 33 6 40 7 47 8 56							
	5 I 5 2 10 3 16 4 22 5 27 6 34 7 40 8 47							
	4 I 4 2 8 3 13 4 18 5 22 6 27 7 33 8 39							
	3 I 3 2 6 3 9 4 14 5 17 6 21 7 25 8 30							
	2 I 2 2 4 3 6 4 9 5 11 6 15 7 18 8 22							
	1 I 1 2 2 3 3 4 5 5 6 6 8 7 10 8 13							
	0 I 0 2 0 3 0 4 1 5 1 6 2 7 3 8 5							
	G G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄							

ad. 45. gradus latitudinis

		9	10	11	12	13	14	15	16	Poil							
32	14	48	16	29	18	11	19	54	21	39	23	24	25	10	26	59	
31	14	35	16	14	17	55	19	36	21	19	23	3	24	48	26	35	
30	14	22	16	0	17	39	19	19	21	1	22	43	24	26	26	12	
29	14	9	15	46	17	23	19	2	20	42	22	23	24	4	25	49	
28	13	57	15	32	17	8	18	45	20	24	22	3	23	43	25	26	
27	13	45	15	18	16	53	18	29	20	6	21	44	23	23	25	4	
26	13	33	15	5	16	38	18	13	19	49	21	25	23	3	24	42	
25	13	21	14	52	16	24	17	57	19	32	21	7	22	43	24	21	
24	13	9	14	39	16	10	17	42	19	15	20	48	22	23	24	0	
23	12	58	14	27	15	56	17	27	18	58	20	30	22	4	23	39	
22	12	47	14	14	15	42	17	12	18	42	20	12	21	45	23	19	
21	12	36	14	2	15	29	16	57	18	26	19	55	21	26	22	59	
20	12	25	13	50	15	15	16	42	18	10	19	38	21	8	22	39	
19	12	15	13	38	15	2	16	28	17	55	19	21	20	50	22	20	
18	12	4	13	26	14	49	16	14	17	39	19	5	20	32	22	1	
17	11	54	13	14	14	36	16	0	17	24	18	48	20	14	21	42	
16	11	43	13	3	14	24	15	46	17	9	18	32	19	56	21	23	
15	11	33	12	51	14	11	15	32	16	54	18	16	19	39	21	4	
14	11	23	12	40	13	59	15	18	16	39	18	0	19	22	20	46	
13	11	13	12	29	13	46	15	5	16	24	17	44	19	5	20	28	
12	11	3	12	18	13	34	14	51	16	10	17	28	18	48	20	10	
11	10	53	12	7	13	22	14	38	15	55	17	13	18	31	19	52	
10	10	43	11	56	13	10	14	25	15	41	16	57	18	14	19	34	
9	10	33	11	45	12	58	14	12	15	27	16	42	17	58	19	16	
8	10	23	11	34	12	46	13	59	15	13	16	26	17	41	18	59	
7	10	14	11	23	12	34	13	46	14	58	16	11	17	25	18	41	
6	10	4	11	13	12	22	13	33	14	44	15	56	17	9	18	24	
5	9	55	11	2	12	10	13	20	14	30	15	41	16	53	18	6	
4	9	45	10	51	11	59	13	7	14	17	15	26	16	36	17	49	
3	9	36	10	41	11	47	12	54	14	3	15	11	16	20	17	32	
2	9	26	10	30	11	35	12	41	13	49	14	56	16	4	17	14	
1	9	16	10	20	11	24	12	29	13	35	14	41	15	48	16	57	
0	9	7	10	9	11	12	12	16	13	21	14	26	15	32	16	40	
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	

Tabula positionum

Elevatio	1		2		3		4		5		6		7		8		
	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	
	0	1	0	2	0	3	0	4	1	5	1	6	2	7	3	8	5
	1	0	59	1	58	2	57	3	57	4	56	5	56	6	56	7	57
	2	0	58	1	56	2	54	3	53	4	51	5	49	6	48	7	48
	3	0	57	1	54	2	51	3	48	4	45	5	43	6	41	7	40
	4	0	56	1	52	2	47	3	44	4	40	5	37	6	33	7	31
	5	0	55	1	50	2	44	3	40	4	35	5	30	6	26	7	23
	6	0	54	1	47	2	41	3	36	4	29	5	24	6	19	7	14
	7	0	53	1	45	2	38	3	31	4	24	5	18	6	11	7	6
	8	0	52	1	43	2	35	3	27	4	19	5	11	6	4	6	57
	9	0	51	1	41	2	31	3	23	4	13	5	5	5	56	6	49
Declinatio	10	0	49	1	39	2	28	3	19	4	8	4	58	5	49	6	40
	11	0	48	1	37	2	25	3	14	4	3	4	52	5	41	6	31
Meris	12	0	47	1	35	2	22	3	10	3	57	4	45	5	33	6	22
diana	13	0	46	1	32	2	18	3	5	3	52	4	39	5	26	6	13
supra	14	0	45	1	30	2	15	3	1	3	46	4	32	5	18	6	4
terrā.	15	0	44	1	28	2	12	2	57	3	40	4	25	5	10	5	55
	16	0	43	1	26	2	8	2	52	3	35	4	18	5	2	5	46
	17	0	42	1	23	2	5	2	47	3	29	4	12	4	54	5	37
Et Se-	18	0	41	1	21	2	1	2	43	3	23	4	5	4	46	5	28
ptētri	19	0	39	1	19	1	53	2	38	3	17	3	58	4	38	5	19
onalis	20	0	38	1	16	1	54	2	34	3	12	3	50	4	29	5	9
sub ter	21	0	37	1	14	1	51	2	29	3	6	2	43	4	21	4	59
ra.	22	0	36	1	11	1	47	2	24	2	59	3	36	4	12	4	50
	23	0	35	1	9	1	43	2	19	2	53	3	29	4	4	4	40
	24	0	33	1	7	1	40	2	14	2	47	3	21	3	55	4	30
	25	0	32	1	4	1	36	2	9	2	41	3	13	3	46	4	20
	26	0	31	1	1	1	32	2	4	2	34	3	6	3	37	4	9
	27	0	29	0	59	1	28	1	58	2	28	2	58	2	28	3	59
	28	0	28	0	56	1	24	1	53	2	21	2	50	3	18	3	48
	29	0	27	0	53	1	20	1	48	2	14	2	42	3	9	3	37
	30	0	25	0	51	1	16	1	42	2	7	2	33	2	59	3	26
	31	0	24	0	48	1	12	1	37	2	0	2	25	2	49	3	14
	32	0	23	0	45	1	7	1	31	1	53	2	16	2	39	3	3

ad 45. gradus latitudinis,

	9		10		11		12		13		14		15		16		Poli
	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	
0	9	7	10	9	11	12	12	16	13	21	14	26	15	32	16	40	
1	8	58	9	58	11	0	12	3	13	7	14	11	15	16	16	23	
2	8	48	9	48	10	49	11	51	12	53	13	56	15	0	16	6	
3	8	38	9	37	10	37	11	38	12	39	13	41	14	44	15	48	
4	8	29	9	27	10	25	11	25	12	25	13	26	14	28	15	31	
5	8	19	9	16	10	14	11	12	12	12	13	11	14	11	15	14	
6	8	10	9	5	10	2	10	59	11	58	12	56	13	55	14	56	
7	8	0	8	55	9	50	10	46	11	44	12	41	13	39	14	39	
8	7	51	8	44	9	38	10	33	11	29	12	26	13	23	14	21	
9	7	41	8	33	9	26	10	20	11	15	12	10	13	6	14	4	
10	7	31	8	22	9	14	10	7	11	1	11	55	12	50	13	46	
11	7	21	8	11	9	2	9	54	10	47	11	39	12	33	13	28	
12	7	11	8	0	8	50	9	41	10	32	11	24	12	16	13	16	
13	7	1	7	49	8	38	9	27	10	18	11	8	11	59	12	52	
14	6	51	7	38	8	25	9	14	10	3	10	52	11	42	12	34	
15	6	41	7	27	8	13	9	0	9	48	10	36	11	25	12	16	
16	6	31	7	15	8	0	8	46	9	33	10	20	11	8	11	57	
17	6	20	7	4	7	48	8	32	9	18	10	4	10	50	11	38	
18	6	10	6	52	7	35	8	18	9	3	9	47	10	32	11	19	
19	5	59	6	40	7	22	8	4	8	47	9	31	10	14	11	0	
20	5	49	6	28	7	9	7	50	8	32	9	14	9	56	10	41	
21	5	38	6	16	6	55	7	35	8	16	8	57	9	38	10	21	
22	5	27	6	4	6	42	7	20	8	0	8	40	9	19	10	1	
23	5	16	5	51	6	28	7	5	7	44	8	22	9	0	9	41	
24	5	5	5	39	6	14	6	50	7	27	8	4	8	41	9	20	
25	4	53	5	26	6	0	6	35	7	10	7	45	8	21	8	59	
26	4	41	5	13	5	46	6	19	6	53	7	27	8	1	8	38	
27	4	29	5	0	5	31	6	3	6	36	7	8	7	41	8	16	
28	4	17	4	46	5	16	5	47	6	18	6	49	7	21	7	54	
29	4	5	4	32	5	1	5	30	6	0	6	29	7	0	7	31	
30	3	52	4	18	4	45	5	13	5	41	6	9	6	38	7	8	
31	3	39	4	4	4	29	4	56	5	23	5	49	6	16	6	45	
32	3	26	3	49	4	13	4	38	5	3	5	28	5	54	6	21	

Reliduum tabulæ positionum

Elevatio	17	18	19	20	21	22	23	24
	32 28 49 30 41 32 34 34 31 36 28 38 27 40 30 42 35							
	31 28 23 30 14 32 5 34 0 35 55 37 53 39 54 41 57							
	30 27 58 29 47 31 37 33 30 35 23 37 19 39 18 41 20							
	29 27 33 29 21 31 9 33 0 34 52 36 46 38 44 40 43							
	18 27 9 28 55 30 42 32 31 34 22 36 14 38 10 40 8							
	27 26 46 28 30 30 15 32 3 33 52 35 43 37 37 39 33							
	26 26 23 28 5 29 49 31 36 33 22 35 12 37 4 38 59							
	25 26 0 27 41 29 23 31 8 32 54 34 42 26 32 38 25							
	24 25 37 27 17 28 58 30 41 32 25 34 12 36 1 37 52							
	23 25 15 26 54 28 33 30 15 31 57 33 43 35 20 37 20							
Declio	22 24 54 26 31 28 9 29 49 31 30 33 14 35 0 36 48							
natio	21 24 32 26 8 27 45 29 24 31 3 32 45 34 30 36 16							
Septies	20 24 11 25 45 27 21 28 59 30 37 32 17 34 0 35 45							
trios	19 23 51 25 23 26 58 28 34 30 11 31 50 33 31 35 15							
nalis	18 23 30 25 2 26 34 28 9 29 45 31 23 33 3 34 45							
supra	17 23 10 24 40 26 11 27 45 29 19 30 56 32 34 34 15							
terra.	16 22 50 24 19 25 49 27 21 28 54 30 29 32 6 33 46							
	15 22 30 23 58 25 27 26 58 28 29 20 3 31 39 33 17							
Et Me	14 22 10 23 37 25 4 26 34 28 5 29 37 31 12 32 48							
ridia-	13 21 51 23 16 24 43 26 11 27 40 29 11 30 45 32 20							
na sub	12 21 32 22 56 24 21 25 48 27 16 28 46 30 18 31 52							
terra.	11 21 12 22 35 23 59 25 25 26 52 28 20 29 51 31 24							
	10 20 53 22 15 23 38 25 3 26 28 27 55 29 25 30 56							
	9 20 35 21 55 23 17 24 40 26 4 27 30 28 58 30 29							
	8 20 16 21 35 22 55 24 18 25 41 27 5 28 32 30 1							
	7 19 57 21 15 22 34 22 56 25 17 26 41 28 6 29 34							
	6 19 38 20 55 22 13 23 34 24 54 26 16 27 40 29 7							
	5 19 20 20 36 21 53 23 11 24 30 25 52 27 15 28 40							
	4 19 2 20 16 21 32 22 49 24 7 25 27 26 49 28 13							
	3 18 43 19 57 21 11 22 28 23 44 25 3 26 24 27 46							
	2 18 25 19 37 20 50 22 6 23 21 24 39 25 58 27 19							
	1 18 6 19 17 20 30 21 44 22 56 24 14 25 32 26 53							
	0 17 48 18 58 20 9 21 22 22 35 23 50 25 7 26 26							
G	G m G m G m G m G m G m G m G m G m							

40

[illegible]

Residuum tabulæ positionum

Elevatio	17		18		19		20		21		22		23		24	
	G	G m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	17 48	18 58	20 9	21 22	22 35	23 50	25 7	26 26							
	1	17 30	18 39	19 48	21 0	22 12	23 26	24 42	25 59							
	2	17 11	18 19	19 28	20 38	21 49	23 1	24 16	25 33							
	3	16 53	17 59	19 7	20 16	21 26	22 37	23 50	25 6							
	4	16 34	17 40	18 46	19 55	21 3	22 13	23 25	24 39							
	5	16 16	17 20	18 25	19 33	20 40	21 48	22 59	24 12							
	6	15 58	17 1	18 5	19 10	20 16	21 24	22 34	23 45							
	7	15 39	16 41	17 44	18 48	19 53	20 59	22 8	23 18							
Declinatio	8	15 20	16 21	17 23	18 26	19 29	20 35	21 42	22 51							
	9	15 1	16 1	17 1	18 4	19 6	20 10	21 16	22 23							
Meridiana	10	14 43	15 41	16 40	17 41	18 42	19 45	20 49	21 56							
	11	14 24	15 21	16 19	17 19	18 18	19 20	20 23	21 28							
Supra terrā.	12	14 4	15 0	15 57	16 56	17 54	18 54	19 56	21 0							
	13	13 45	14 40	15 35	16 33	17 30	18 29	19 29	20 32							
	14	13 26	14 19	15 14	16 10	17 5	18 3	19 2	20 4							
Et Se.	15	13 6	13 58	14 51	15 46	16 41	17 37	18 35	19 35							
pericentrio-	16	12 46	13 37	14 29	15 23	16 16	17 11	18 8	19 6							
	17	12 26	13 16	14 7	14 59	15 51	16 44	17 40	18 37							
nalis	18	12 6	12 54	13 44	14 35	15 25	16 17	17 11	18 7							
sub ter	19	11 45	12 33	13 20	14 10	14 59	15 50	16 43	17 37							
ra.	20	11 25	12 11	12 57	13 45	14 33	15 23	16 14	17 7							
	21	11 4	11 48	12 33	13 20	14 7	14 55	15 44	16 36							
	22	10 42	11 25	12 9	12 55	13 40	14 26	15 14	16 4							
	23	10 21	11 2	11 45	12 29	13 13	13 57	14 44	15 32							
	24	9 59	10 39	11 20	12 3	12 45	13 28	14 13	15 0							
	25	9 36	10 15	10 55	11 36	12 16	12 58	13 42	14 27							
	26	9 13	9 51	10 29	11 8	11 48	12 28	13 10	13 53							
	27	8 50	9 26	10 3	10 41	11 18	11 57	12 37	13 19							
	28	8 27	9 1	9 36	10 13	10 48	11 26	12 4	12 44							
	29	8 3	8 35	9 9	9 44	10 18	10 54	11 30	12 9							
	30	7 38	8 9	8 41	9 14	9 47	10 21	10 56	11 32							
	31	7 13	7 42	8 13	8 44	9 15	9 47	10 20	10 55							
	32	6 47	7 15	7 44	8 13	8 42	9 13	9 44	10 17							

ad. 45. gradus latitudinis

14

	25		26		27		28		29		30		31		Poli
	G	G m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	27	48	29	12	30	38	32	7	33	40	35	16	36	56	
1	27	20	28	43	30	7	31	35	33	7	34	41	36	20	
2	26	52	28	13	29	37	31	3	32	33	34	7	35	44	
3	26	24	27	44	29	6	30	31	32	0	33	32	35	8	
4	25	56	27	15	28	35	29	59	31	27	32	57	34	32	
5	25	28	26	45	28	5	29	27	30	53	32	22	33	55	
6	24	59	26	16	27	34	28	55	30	20	31	47	33	19	
7	24	31	25	46	27	3	28	22	29	46	31	12	32	42	
8	24	3	25	16	26	32	27	50	29	12	30	37	32	5	
9	23	34	24	46	26	0	27	17	28	38	30	1	31	28	
10	23	5	24	16	25	29	26	44	28	3	29	25	30	51	
11	22	36	23	46	24	57	26	11	27	29	28	49	30	14	
12	22	7	23	15	24	25	25	38	26	54	28	13	29	36	
13	21	37	22	44	23	53	25	4	26	19	27	36	28	58	
14	21	7	22	13	23	20	24	30	25	44	26	59	28	19	
15	20	37	21	41	22	47	23	56	25	8	26	22	27	40	
16	20	7	21	9	22	14	23	21	24	32	25	44	27	1	
17	19	36	20	37	21	40	22	46	23	55	25	6	26	21	
18	19	5	20	5	21	6	22	10	23	17	24	27	25	40	
19	18	34	19	32	20	32	21	34	22	40	23	48	24	59	
20	18	2	18	59	19	57	20	58	22	2	23	8	24	18	
21	17	29	18	25	19	21	20	21	21	23	22	28	23	36	
22	16	56	17	50	18	45	19	43	20	44	21	47	22	53	
23	16	23	17	15	18	9	19	4	20	4	21	5	22	9	
24	15	49	16	39	17	31	18	25	19	23	20	22	21	25	
25	15	14	16	3	16	53	17	46	18	41	19	39	20	40	
26	14	39	15	26	16	15	17	5	17	59	18	55	19	53	
27	14	3	14	49	15	35	16	24	17	16	18	10	19	6	
28	13	27	14	10	14	55	15	42	16	32	17	23	18	18	
29	12	49	13	31	14	14	14	59	15	46	16	36	17	29	
30	12	11	12	51	13	32	14	14	15	0	15	48	16	38	
31	11	32	12	10	12	48	13	29	14	13	14	58	15	46	
32	10	52	11	27	12	4	12	43	13	24	14	7	14	53	

Nnn

Residuum tabulæ positionum

[illegible]

ad 45. gradus latitudinis.

		39	40	41	42	43	44	45	Poli					
32	84	28	88	41	93	17	98	27	104	28	112	4	128	40
31	83	11	87	20	91	52	96	58	102	55	110	25	126	56
30	81	56	86	2	90	30	95	32	101	25	108	50	125	16
29	80	44	84	46	89	11	94	9	99	58	107	19	123	40
28	79	34	83	33	87	54	92	49	98	34	105	51	122	7
27	78	26	82	22	86	40	91	31	97	12	104	26	120	38
26	77	20	81	12	85	28	90	16	95	53	103	3	119	12
25	76	15	80	5	84	18	89	3	94	37	101	43	117	48
24	75	12	78	59	93	9	87	51	93	22	100	25	116	26
23	74	10	77	55	92	2	86	41	92	9	99	9	115	7
22	73	10	76	52	80	57	85	33	90	58	97	55	113	50
21	72	11	75	50	79	53	84	26	89	49	96	43	112	35
20	71	12	74	50	78	50	83	21	88	40	95	32	111	22
19	70	15	73	51	77	48	82	17	87	34	94	22	110	9
18	69	19	72	52	76	47	81	14	86	28	93	14	108	58
17	68	24	71	55	75	48	80	12	85	24	92	7	107	48
16	67	30	70	58	74	49	79	11	84	21	91	2	106	40
15	66	36	70	3	73	51	78	11	83	18	89	57	105	32
14	65	43	69	8	72	54	77	11	82	17	88	53	104	26
13	64	50	68	13	71	58	76	13	81	16	87	50	103	21
12	63	59	67	19	71	2	75	15	80	16	86	48	102	16
11	63	8	66	26	70	7	74	18	79	17	85	46	101	12
10	62	17	65	33	69	12	73	21	78	18	84	45	100	9
9	61	26	64	41	68	18	72	25	77	20	83	45	99	7
8	60	36	63	49	67	24	71	29	76	22	82	45	98	5
7	59	46	62	58	66	31	70	34	75	24	81	46	97	3
6	58	57	62	7	65	38	69	39	74	27	80	47	96	2
5	58	8	61	16	64	45	68	44	73	31	79	48	95	1
4	57	19	60	25	63	52	67	50	72	34	78	49	94	1
3	56	30	59	34	63	0	66	55	71	38	77	51	93	0
2	55	41	58	44	62	7	66	1	70	42	76	53	92	0
1	54	53	57	53	61	15	65	7	69	46	75	55	91	0
0	54	4	57	3	60	23	64	13	68	50	74	57	90	0
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G

Residuum tabulæ positionum

Eleuano		32	32	34	35	36	37	38	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	38	40	40	30	42	25	44	27
	1	38	3	39	51	41	45	43	45
	2	37	25	39	12	41	4	43	3
	3	36	47	38	33	40	23	42	21
	4	36	10	37	54	39	43	41	45
	5	35	32	37	15	39	2	40	56
	6	34	54	36	35	38	21	40	14
	7	34	16	35	56	37	40	39	31
	8	33	38	35	16	36	59	38	48
	9	32	59	34	36	26	17	38	5
Declinatio	10	32	20	33	55	35	35	37	21
Meridiana	11	21	41	23	15	24	53	36	37
supra terram.	12	31	2	32	34	34	10	35	53
	13	30	22	31	52	33	27	35	9
	14	29	42	31	11	32	44	34	24
	15	29	2	30	29	32	0	33	38
Et Septentrionalis	16	28	21	29	46	31	16	32	52
	17	27	39	29	2	20	31	32	5
sub terra.	18	26	57	28	19	29	45	31	18
	19	26	15	27	35	28	59	20	20
	20	25	31	26	50	28	12	29	41
	21	24	47	26	4	27	25	28	51
	22	24	3	25	17	26	36	28	0
	23	23	17	24	30	25	4	27	9
	24	22	31	23	42	24	56	26	17
	25	21	44	22	52	24	5	25	24
	26	20	55	22	2	23	13	24	29
	27	20	6	21	11	22	19	23	33
	28	19	16	20	18	21	24	22	36
	29	18	24	19	24	20	28	21	37
	30	17	31	18	29	19	30	20	36
	31	16	37	17	32	18	30	19	34
	32	15	41	16	34	17	29	18	30

ad. 45 gradus latitudinis.

		39		40		41		42		43		44		45		Poli	
		G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
		0	54	4	57	3	60	23	64	13	68	50	74	57	90	0	
		1	53	15	56	13	59	31	63	19	67	54	73	59	89	0	
		2	52	27	55	22	58	39	62	25	66	58	73	1	88	0	
		3	51	38	54	32	57	46	61	31	66	2	72	3	87	0	
		4	50	49	53	41	56	54	60	36	65	6	71	5	85	59	
		5	50	0	52	50	56	1	59	42	64	9	70	6	84	59	
		6	49	11	51	59	55	8	58	47	63	13	69	7	83	58	
		7	48	22	51	8	54	15	57	52	62	16	68	8	82	57	
		8	47	32	50	17	53	22	56	57	61	18	67	9	81	55	
		9	46	42	49	25	52	28	56	1	60	20	66	9	80	53	
		10	45	51	48	33	51	34	55	5	59	22	65	9	79	51	
		11	45	0	47	40	50	39	54	8	58	23	64	8	78	48	
		12	44	9	46	47	49	44	53	11	57	24	63	6	77	44	
		13	43	18	45	53	48	48	52	13	56	24	62	4	76	39	
		14	42	25	44	58	47	52	51	15	55	23	61	1	75	34	
		15	41	32	44	3	46	55	50	15	54	22	59	57	74	28	
		16	40	38	43	8	45	57	49	15	53	19	58	52	73	20	
		17	39	44	42	11	44	58	48	14	52	16	57	47	72	12	
		18	38	49	41	14	43	59	47	12	51	12	56	40	71	2	
		19	37	53	40	15	42	58	46	9	50	6	55	32	69	51	
		20	36	56	39	16	41	56	45	5	49	0	54	22	68	38	
		21	35	57	38	16	40	53	44	0	47	51	53	11	67	25	
		22	34	58	37	14	39	49	42	53	46	42	51	59	66	10	
		23	33	58	36	11	38	44	41	45	45	31	50	45	64	53	
		24	32	56	35	7	37	37	40	35	44	18	49	29	63	34	
		25	31	53	34	1	36	28	39	23	43	3	48	11	62	12	
		26	30	48	32	54	35	18	38	10	41	47	46	51	60	48	
		27	29	42	31	44	34	6	36	55	40	28	45	28	59	22	
		28	28	34	30	33	32	52	35	37	39	6	44	3	57	53	
		29	27	24	29	20	31	35	34	17	37	42	42	35	56	20	
		30	26	12	28	4	30	16	32	54	36	15	41	4	54	44	
		31	24	57	26	46	28	54	31	28	34	45	39	29	53	4	
		32	23	40	25	25	27	29	29	59	32	12	27	50	51	20	

Tabula positionum

[illegible]

1712

		9	10	11	12	13	14	15	16	Pol							
32	14	38	16	18	17	59	19	41	21	25	23	9	24	54	26	41	
31	14	25	16	3	17	43	19	23	21	5	22	48	24	32	26	17	
30	14	12	15	49	17	27	19	6	20	47	22	28	24	10	25	54	
29	13	59	15	35	17	11	18	49	20	28	22	8	23	48	25	31	
28	13	47	15	21	16	56	18	32	20	10	21	48	23	27	25	8	
27	13	35	15	7	16	41	18	16	19	52	21	29	23	7	24	46	
26	13	23	14	54	16	26	18	0	19	35	21	10	22	47	24	24	
25	13	11	14	41	16	12	17	44	19	18	20	52	22	27	24	3	
24	12	59	14	28	15	58	17	29	19	1	20	33	22	7	23	42	
23	12	48	14	16	15	44	17	14	18	44	20	15	21	48	23	21	
22	12	37	14	3	15	30	16	59	18	28	19	57	21	29	23	1	
21	12	26	13	51	15	17	16	44	18	12	19	40	21	10	22	41	
20	12	15	13	39	15	3	16	29	17	56	19	23	20	52	22	21	
19	12	5	13	27	14	50	16	15	17	41	19	6	20	34	22	2	
18	11	54	13	15	14	37	16	1	17	25	18	50	20	16	21	43	
17	11	44	13	3	14	24	15	47	17	10	18	33	19	58	21	24	
16	11	33	12	52	14	12	15	33	16	55	18	17	19	40	21	5	
15	11	23	12	40	13	59	15	19	16	40	18	1	19	23	20	46	
14	11	13	12	29	13	47	15	5	16	25	17	45	19	6	20	28	
13	11	3	12	18	13	34	14	52	16	10	17	29	18	49	20	10	
12	10	53	12	7	13	22	14	38	15	56	17	13	18	32	19	52	
11	10	43	11	56	13	10	14	25	15	41	16	58	18	15	19	34	
10	10	33	11	45	12	58	14	12	15	27	16	42	17	58	19	16	
9	10	23	11	34	12	46	13	59	15	13	16	27	17	42	18	58	
8	10	13	11	23	12	34	13	46	14	59	16	11	17	25	18	41	
7	10	4	11	12	12	22	12	23	14	44	15	56	17	9	18	23	
6	9	54	11	2	12	10	13	20	14	30	15	41	16	53	18	6	
5	9	45	10	51	11	58	13	7	14	16	15	26	16	37	17	48	
4	9	35	10	40	11	47	12	54	14	3	15	11	16	20	17	31	
3	9	26	10	30	11	35	12	41	13	49	14	56	16	4	17	14	
2	9	16	10	19	11	23	12	28	13	35	14	41	15	48	16	56	
1	9	6	10	9	11	12	12	16	13	21	14	26	15	32	16	39	
0	8	57	9	53	11	0	12	3	13	7	14	11	5	16	16	22	
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	

Tabula positionum

Elevatio	1	2	3	4	5	6	7	8
	G G m̄ G m̄	G m̄ G m̄	G m̄ G m̄	G m̄ G m̄	G m̄ G m̄	G m̄ G m̄	G m̄ G m̄	G m̄ G m̄
	0 0 59 1	58 2	57 3	56 4	56 5	56 6	56 7	56
	1 0 58 1	56 2	54 3	52 4	51 5	50 6	49 7	48
	2 0 57 1	54 2	51 3	48 4	46 5	43 6	41 7	39
	3 0 56 1	52 2	48 3	43 4	40 5	37 6	34 7	31
	4 0 55 1	50 2	44 3	39 4	35 5	31 6	26 7	22
	5 0 54 1	48 2	41 3	35 4	30 5	24 6	19 7	14
	6 0 53 1	45 2	38 3	31 4	24 5	18 6	12 7	5
	7 0 52 1	43 2	35 3	26 4	19 5	12 6	4 7	57
	8 0 51 1	41 2	32 3	22 4	14 5	5 6	57 7	48
	9 0 50 1	39 2	28 3	18 4	8 5	59 6	49 7	40
Declina-	10 0 48 1	37 2	25 3	14 4	3 5	52 6	42 7	31
tio	11 0 47 1	35 2	22 3	9 4	58 5	46 6	34 7	22
Meri-	12 0 46 1	33 2	19 3	5 4	52 5	39 6	26 7	13
diana	13 0 45 1	30 2	15 3	0 4	47 5	33 6	19 7	4
supra	14 0 44 1	28 2	12 3	56 4	41 5	26 6	11 7	55
terrā.	15 0 43 1	26 2	9 3	52 4	35 5	19 6	3 7	46
	16 0 42 1	24 2	5 3	47 4	30 5	12 6	55 7	37
	17 0 41 1	21 2	2 3	42 4	24 5	6 6	47 7	28
Et Se-	18 0 40 1	19 2	58 3	18 4	59 5	39 6	5 7	19
pētrio	19 0 38 1	17 2	55 3	12 4	52 5	31 6	5 7	10
nalis	20 0 37 1	14 2	51 3	7 4	44 5	22 6	5 7	0
sub ter	21 0 36 1	12 2	48 3	24 4	1 5	37 6	14 7	50
ra.	22 0 35 1	9 2	44 3	19 4	54 5	30 6	5 7	41
	23 0 34 1	7 2	40 3	14 4	48 5	23 6	57 7	31
	24 0 32 1	5 2	37 3	9 4	42 5	15 6	48 7	21
	25 0 31 1	2 2	33 3	4 4	36 5	7 6	39 7	11
	26 0 30 0	59 1	29 2	59 3	29 4	0 5	30 6	0
	27 0 28 0	57 1	25 2	53 3	23 4	52 5	21 6	50
	28 0 27 0	54 1	21 2	48 3	16 4	44 5	11 6	39
	29 0 26 0	51 1	17 2	43 3	9 4	36 5	2 6	28
	30 0 24 0	49 1	13 2	37 3	2 4	27 5	52 6	17
	31 0 23 0	46 1	9 2	32 3	55 4	19 5	42 6	5
	32 0 22 0	43 1	4 2	26 3	48 4	10 5	32 6	54

ad 45 $\frac{1}{2}$ gradus latitudinis

	9		10		11		12		13		14		15		16		Poll
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	8	57	9	58	11	0	12	3	13	7	14	11	15	16	16	22
	1	8	48	9	47	10	48	11	50	12	53	13	56	15	0	16	5
	2	8	38	9	37	10	37	11	38	12	39	13	41	14	44	15	48
	3	8	28	9	26	10	25	11	25	12	25	13	26	14	28	15	30
	4	8	19	9	16	10	13	11	12	12	11	13	11	14	12	15	13
	5	8	9	9	5	10	2	10	59	11	58	12	56	13	55	14	56
	6	8	0	8	54	9	50	10	46	11	44	12	41	13	39	14	38
	7	7	50	8	44	9	38	10	33	11	30	12	26	13	23	14	21
	8	7	41	8	33	9	26	10	20	11	15	12	11	13	7	14	3
	9	7	31	8	22	9	14	10	7	11	1	11	55	12	50	13	46
	10	7	21	8	11	9	2	9	54	10	47	11	40	12	34	13	28
	11	7	11	8	0	8	50	9	41	10	33	11	24	12	17	13	10
	12	7	1	7	49	8	38	9	28	10	18	11	9	12	0	12	52
	13	6	51	7	38	8	26	9	14	10	4	10	53	11	43	12	34
	14	6	41	7	27	8	13	9	1	9	49	10	37	11	26	12	16
	15	6	31	7	16	8	1	8	47	9	34	10	21	11	9	11	58
	16	6	21	7	4	7	48	8	33	9	19	10	5	10	52	11	39
	17	6	10	6	53	7	36	8	19	9	4	9	49	10	34	11	20
	18	6	0	6	41	7	23	8	5	8	49	9	32	10	16	11	1
	19	5	49	6	29	7	10	7	51	8	33	9	16	9	58	10	42
	20	5	39	6	17	6	57	7	37	8	18	8	59	9	40	10	23
	21	5	28	6	5	6	43	7	22	8	2	8	42	9	22	10	3
	22	5	17	5	53	6	30	7	7	7	46	8	25	9	3	9	43
	23	5	6	5	40	6	16	6	52	7	30	8	7	8	44	9	23
	24	4	55	5	28	6	2	6	37	7	13	7	49	8	25	9	2
	25	4	43	5	15	5	48	6	22	6	56	7	30	8	5	8	41
	26	4	31	5	2	5	34	6	6	6	39	7	12	7	45	8	20
	27	4	19	4	49	5	19	5	50	6	22	6	53	7	25	7	56
	28	4	7	4	35	5	4	5	34	6	4	6	34	7	5	7	36
	29	3	55	4	21	4	49	5	17	5	46	6	14	6	44	7	13
	30	3	42	4	7	4	33	5	0	5	27	5	54	6	22	6	50
	31	3	29	3	53	4	17	4	43	5	9	5	34	6	0	6	27
	32	3	16	3	38	4	1	4	25	4	49	5	13	5	38	6	3

Residuum tabulæ positionum

Elevatio	17	18	19	20	21	22	23	24
	32 28 30	30 20 32	32 12 34	7 36 3	38 1 40	2 42 6		
	31 28 4	29 53 31	43 33 36	35 30 37	27 39 26	41 28		
	30 27 39	29 26 31	15 33 6	34 58 36	53 38 50	40 51		
	29 27 14	29 0 30	47 32 36	34 27 36	20 38 16	40 14		
	28 26 50	28 34 30	20 32 7	33 57 35	48 37 42	39 39		
	27 26 27	28 9 29	53 31 29	33 27 35	17 37 9	39 4		
	26 26 4	27 44 29	27 31 12	32 57 34	46 36 36	38 30		
	25 25 41	27 20 29	1 30 44	32 29 34	16 36 4	37 56		
	24 25 18	26 56 28	36 30 17	32 0 33	46 35 33	37 23		
	23 24 56	26 33 28	11 29 51	31 32 33	17 35 2	36 51		
Declinatio	22 24 35	26 10 27	47 29 25	38 5 32	48 34 32	36 19		
	21 24 13	25 47 27	23 29 0	30 38 32	19 34 2	35 47		
Septentriones	20 23 52	25 24 26	59 28 35	30 12 31	51 33 32	35 16		
	19 23 32	25 2 26	36 28 10	29 46 31	24 33 3	34 46		
nalis supra	18 23 11	24 41 26	12 27 45	29 20 30	57 32 35	34 16		
	17 22 51	24 19 25	49 27 21	28 54 20	30 32 6	32 46		
terra.	16 22 31	23 58 25	27 26 57	28 29 30	3 31 38	33 17		
	15 22 11	23 37 25	5 26 34	28 4 29	37 31 11	32 49		
Et Meridiana	14 21 51	23 16 24	42 26 10	27 40 29	11 30 44	32 19		
	13 21 32	22 55 24	21 25 47	27 15 28	45 30 17	31 51		
na sub terra.	12 21 13	22 35 23	59 25 24	26 51 28	20 29 50	31 23		
	11 20 53	22 14 23	37 25 1	26 27 27	54 29 23	30 55		
	10 20 34	21 54 23	16 24 39	26 3 27	29 28 57	30 27		
	9 20 16	21 34 22	55 24 16	25 39 27	4 28 30	30 0		
	8 19 57	21 14 22	33 23 54	25 16 26	39 28 4	29 32		
	7 19 38	20 54 22	12 23 32	24 52 26	15 27 38	29 5		
	6 19 19	20 34 21	51 23 10	24 29 25	50 27 12	28 38		
	5 19 1	20 15 21	31 22 47	24 5 25	26 26 47	28 11		
	4 18 43	19 55 21	10 22 25	23 42 25	1 26 21	27 44		
	3 18 24	19 26 20	49 22 4	23 19 24	37 25 56	27 17		
	2 18 6	19 16 20	28 21 42	22 56 24	13 25 30	26 50		
	1 17 47	18 56 20	8 21 20	22 33 23	48 25 4	26 24		
	0 17 29	18 37 19	47 20 58	22 10 23	24 24 39	25 57		
	G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m

ad. $45\frac{1}{2}$. gradus latitudinis

	25	26	27	28	29	30	31	32	Poli							
32	44	13	46	24	48	37	50	54	53	17	55	42	58	15	60	52
31	43	33	45	41	47	53	50	8	52	28	54	52	57	22	59	56
30	42	54	45	0	47	9	49	23	51	41	54	2	56	30	59	2
29	42	16	44	20	46	27	48	38	50	55	53	14	55	39	58	9
28	41	38	43	41	45	46	47	55	50	9	52	27	54	50	57	17
27	41	2	43	2	45	6	47	13	49	25	51	40	54	2	56	27
26	40	26	42	25	44	25	46	22	48	42	50	55	52	15	55	28
25	39	51	41	48	43	48	45	51	48	0	50	11	52	28	54	49
24	39	16	41	12	43	10	45	12	47	18	49	28	51	43	54	2
23	38	42	40	36	42	32	44	33	46	37	48	45	50	59	53	16
22	38	9	40	1	41	56	43	54	45	57	48	3	50	15	52	30
21	37	36	39	26	41	20	43	16	45	18	47	22	49	32	51	46
20	37	3	38	52	40	44	42	39	44	39	46	42	48	50	51	2
19	36	31	38	19	40	9	42	3	44	1	46	2	48	9	50	18
18	36	0	37	46	39	35	41	27	43	24	45	23	47	28	49	36
17	35	29	37	14	39	1	40	51	42	46	44	44	46	47	48	54
16	34	58	36	42	38	27	40	16	42	9	44	6	46	7	48	12
15	34	28	36	10	37	54	39	41	41	33	43	28	45	28	47	31
14	33	58	35	38	37	21	39	7	40	57	42	51	44	49	46	51
13	33	28	35	7	36	48	38	33	40	22	42	14	44	10	46	11
12	32	58	34	36	36	16	37	59	29	47	41	27	43	32	45	31
11	32	29	34	5	35	44	37	26	39	12	41	1	42	54	44	52
10	32	0	33	35	35	12	36	53	38	38	40	25	42	17	44	13
9	31	31	33	5	34	41	36	20	38	3	39	49	41	40	43	34
8	31	2	32	35	34	9	35	47	37	29	39	13	41	3	42	55
7	30	34	32	5	33	38	35	15	36	55	38	38	40	26	42	17
6	30	6	31	35	33	7	34	42	36	21	38	3	39	49	41	39
5	29	37	31	6	32	36	34	10	35	48	37	28	39	13	41	1
4	29	9	30	36	32	6	33	38	35	14	36	53	38	36	40	23
3	28	41	30	7	31	35	33	6	34	41	36	18	38	0	39	46
2	28	13	29	38	31	4	32	34	34	8	35	43	37	24	39	8
1	27	45	29	8	30	34	32	2	33	34	35	9	36	48	38	30
0	27	17	28	39	30	3	31	30	33	1	34	34	36	12	37	53
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Residuum tabulæ positionum

Eluatio	17	18	19	20	21	22	23	24
	G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m
	0 17 29	18 37	19 47	20 58	22 10	23 24	24 39	25 57
	1 17 11	18 18	19 26	20 36	21 47	23 00	24 14	25 30
	2 16 52	17 58	19 06	20 14	21 24	22 35	23 48	25 04
	3 16 34	17 38	18 45	19 52	21 01	22 11	23 22	24 37
	4 16 15	17 19	18 24	19 31	20 38	21 47	22 57	24 10
	5 15 57	16 59	18 03	19 09	20 15	21 22	22 31	23 43
	6 15 39	16 40	17 43	18 46	19 51	20 58	22 06	23 16
	7 15 20	16 20	17 22	18 24	19 28	20 33	21 40	22 49
	8 15 01	16 00	17 01	18 02	19 04	20 09	21 14	22 22
	9 14 42	15 40	16 39	17 40	18 41	19 44	20 48	21 54
Declis	10 14 24	15 20	16 18	17 17	18 17	19 19	20 21	21 27
natio	11 14 05	15 00	16 57	17 55	18 53	19 54	20 55	21 59
Meris	12 13 45	14 39	15 35	16 32	17 29	18 28	19 28	20 31
diana	13 13 26	14 19	15 13	16 09	17 05	18 03	19 01	20 03
Supra	14 13 07	13 58	14 52	15 46	16 40	17 37	18 34	19 35
terrâ.	15 12 47	13 37	14 29	15 22	16 16	17 11	18 07	19 06
	16 12 27	13 16	14 07	15 59	16 51	17 45	18 40	19 37
	17 12 07	12 55	13 45	14 35	15 26	16 18	17 12	18 08
Et Sec	18 11 47	12 33	13 22	14 11	15 00	15 51	16 43	17 38
ptetri	19 11 26	12 12	13 05	14 06	15 04	16 04	17 05	18 08
onalis	20 11 06	11 50	12 35	13 21	14 08	15 07	16 06	17 08
sub ter	21 10 45	11 27	12 11	13 06	14 02	15 09	16 16	17 27
rd.	22 10 23	11 04	11 47	12 31	13 15	14 00	15 06	16 35
	23 10 02	10 41	11 23	12 05	13 08	14 03	15 16	16 33
	24 9 40	10 18	11 05	12 39	13 20	14 02	15 14	16 31
	25 9 17	9 54	10 33	11 12	12 01	13 02	14 13	15 58
	26 8 54	9 30	10 07	10 44	11 23	12 02	13 12	14 24
	27 8 31	9 05	9 41	10 17	11 03	12 01	13 09	14 50
	28 8 08	8 40	9 14	9 49	10 23	11 00	12 06	13 15
	29 7 44	8 14	8 47	9 20	10 03	10 58	11 21	12 40
	30 7 21	7 48	8 19	8 50	9 22	10 05	10 58	11 33
	31 6 54	7 21	7 51	8 20	8 50	9 21	10 05	10 58
	32 6 28	6 54	7 22	7 49	8 17	8 47	9 16	9 48

ad 45 $\frac{1}{2}$ gradus latitudinis.

114

		25		26		27		28		29		30		31		32	Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
0	27	17	28	39	30	3	31	30	33	1	34	34	36	12	37	53	
1	26	49	28	10	29	32	30	58	32	28	33	59	35	36	37	16	
2	26	21	27	40	29	2	30	26	31	54	33	25	35	0	36	38	
3	25	53	27	11	28	31	29	54	31	21	32	50	34	24	36	0	
4	25	25	26	42	28	0	29	22	30	48	32	15	33	48	35	23	
5	24	57	26	12	27	30	28	50	30	14	31	40	33	11	34	45	
6	24	28	25	43	26	59	28	18	29	41	31	5	32	35	34	7	
7	24	0	25	13	26	28	27	45	29	7	30	30	31	58	33	29	
8	23	32	24	43	25	57	27	13	28	33	29	55	31	21	32	51	
9	23	3	24	13	25	25	26	40	27	59	29	19	30	44	32	12	
10	22	34	23	43	24	54	26	7	27	24	28	43	30	7	31	33	
11	22	5	23	13	24	22	25	34	26	50	28	7	29	30	30	54	
12	21	36	22	42	23	50	25	1	26	15	27	31	28	52	30	15	
13	21	6	22	11	23	18	24	27	25	40	26	54	28	14	29	35	
14	20	36	21	40	22	45	23	53	25	5	26	17	27	35	28	55	
15	20	6	21	8	22	12	23	19	24	29	25	40	26	56	28	15	
16	19	36	20	36	21	39	22	44	23	53	25	2	26	17	27	34	
17	19	5	20	4	21	5	22	9	23	16	24	24	25	37	26	52	
18	18	34	19	32	20	31	21	33	22	38	23	45	24	56	26	10	
19	18	3	18	59	19	57	20	57	22	1	23	6	24	15	25	28	
20	17	31	18	26	19	22	20	21	21	23	22	26	23	34	24	44	
21	16	53	17	52	18	46	19	44	20	44	21	46	22	52	24	0	
22	16	25	17	17	18	10	19	6	20	5	21	5	22	9	23	16	
23	15	52	16	42	17	34	18	27	19	25	20	23	21	25	22	30	
24	15	18	16	6	16	56	17	48	18	44	19	40	20	41	21	44	
25	14	43	15	30	16	18	17	9	18	2	18	57	19	56	20	57	
26	14	8	14	53	15	40	16	28	17	20	18	13	19	9	20	8	
27	13	32	14	16	15	0	15	47	16	37	17	28	18	22	19	19	
28	12	56	13	37	14	20	15	5	15	53	16	41	17	34	18	29	
29	12	18	12	58	13	39	14	22	15	7	15	54	16	45	17	37	
30	11	40	12	18	12	57	13	37	14	21	15	6	15	54	16	44	
31	11	1	11	37	12	13	12	52	13	34	14	16	15	2	15	50	
32	10	21	10	54	11	29	12	6	12	45	13	25	14	9	14	54	

Residuum tabulæ positionum

[illegible]

ad. $45\frac{1}{2}$. gradus latitudinis

102

		40	41	42	43	44	45	$45\frac{1}{2}$	Polt
	32	87 13	91 38	96 32	102 10	109 1	121 8	129 29	
	31	85 52	90 13	95 3	100 37	107 22	119 24	127 42	
	30	84 34	88 51	93 37	99 7	105 47	117 44	125 59	
	29	83 18	87 32	92 14	97 40	104 16	116 8	124 21	
	28	82 5	86 15	90 54	96 16	102 48	114 35	122 46	
	27	80 54	85 1	89 36	94 54	101 23	113 6	121 14	
	26	79 44	83 49	88 21	93 35	100 0	111 40	119 46	
	25	78 37	82 39	87 8	92 19	98 40	110 16	118 20	
	24	77 31	81 30	85 56	91 4	97 22	108 54	116 56	
	23	76 27	80 23	84 46	89 51	96 6	107 35	115 36	
	22	75 24	79 18	83 38	88 40	94 52	106 18	114 17	
	21	74 22	78 14	82 31	87 31	93 40	105 3	113 0	
	20	73 22	77 11	81 26	86 22	92 29	103 50	111 45	
	19	72 23	76 9	80 22	85 16	91 19	102 37	110 31	
	18	71 24	75 8	79 19	84 10	90 11	101 26	109 19	
	17	70 27	74 9	78 17	83 6	89 4	100 16	108 7	
	16	69 30	73 10	77 16	82 3	87 59	99 8	106 58	
	15	68 35	72 12	76 16	81 0	86 54	98 0	105 49	
	14	67 40	71 15	75 16	79 59	85 50	96 54	104 42	
	13	66 45	70 19	74 18	78 58	84 47	95 49	103 35	
	12	65 51	69 23	73 20	77 58	83 45	94 44	102 29	
	11	64 58	68 26	72 23	76 59	82 43	93 40	101 24	
	10	64 5	67 33	71 26	76 0	81 42	92 37	100 20	
	9	63 13	66 39	70 30	75 2	80 42	91 35	99 16	
	8	62 21	65 45	69 34	74 4	79 42	90 33	98 13	
	7	61 30	64 52	68 39	73 6	78 43	89 31	97 10	
	6	60 39	63 59	67 44	72 9	77 44	88 30	96 8	
	5	59 48	63 6	66 49	71 13	76 45	87 29	95 6	
	4	58 57	62 13	65 55	70 16	75 46	86 29	94 5	
	3	58 6	61 21	65 0	69 20	74 48	85 28	93 3	
	2	57 16	60 28	64 6	68 24	73 50	84 28	92 2	
	1	56 25	59 36	63 12	67 28	72 52	83 28	91 1	
	0	55 35	58 44	62 18	66 32	71 54	82 28	90 0	
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	

Residuum tabulæ positionum

Elevatio	33		34		35		36		37		38		39			
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	39	40	41	32	43	30	45	34	47	48	50	11	52	45	
	1	39	1	40	52	42	48	44	50	47	3	49	24	51	56	
	2	38	22	40	11	42	6	44	7	46	18	48	37	51	8	
	3	37	43	39	30	41	24	43	23	45	32	47	50	50	19	
	4	37	4	38	50	40	42	42	39	44	47	47	3	49	30	
	5	36	25	38	9	39	59	41	55	44	1	46	16	48	41	
	6	35	45	37	28	39	17	41	11	43	15	45	28	47	52	
	7	35	6	36	47	28	34	40	27	42	29	44	41	47	3	
	8	34	26	36	6	37	51	39	42	41	43	43	53	46	13	
	9	33	46	35	24	37	8	38	58	40	57	43	5	45	23	
Declinatio	10	33	5	34	42	36	24	38	12	40	10	42	16	44	32	
	11	32	25	34	0	35	40	37	27	39	23	41	27	43	41	
Meridiana	12	31	44	33	17	34	56	36	41	38	35	40	37	42	50	
	13	31	2	32	24	34	12	35	55	37	47	39	47	41	59	
Supra terrâ.	14	30	21	31	51	33	27	35	8	36	58	38	57	41	6	
	15	29	39	31	7	32	41	34	20	36	9	38	6	40	13	
	16	28	56	30	23	31	55	33	32	35	19	37	14	39	19	
Et Sec.	17	28	13	29	38	21	8	22	44	34	29	36	22	38	25	
ptentrio-	18	27	29	28	52	30	21	31	55	33	38	35	29	37	30	
	19	26	45	28	6	29	33	31	5	32	46	34	35	36	34	
nalis	20	26	0	27	19	28	44	30	14	31	53	33	40	35	37	
sub ter	21	25	14	26	32	27	54	29	22	30	59	32	44	34	38	
ra.	22	24	27	25	43	27	3	28	29	30	4	31	47	33	39	
	23	23	40	24	54	26	12	27	36	29	9	30	49	32	39	
	24	22	52	24	3	25	20	26	42	28	12	29	50	31	37	
	25	22	2	23	12	24	27	25	46	27	14	28	49	30	34	
	26	21	12	22	20	23	32	24	49	26	14	27	47	29	29	
	27	20	21	21	26	22	36	23	50	25	13	26	43	28	23	
	28	19	28	20	31	21	39	22	51	24	11	25	38	27	15	
	29	18	34	19	35	20	40	21	49	23	7	24	31	26	5	
	30	17	39	18	37	19	39	20	46	22	1	23	22	24	53	
	31	16	42	17	37	18	37	19	41	20	53	22	11	23	38	
	32	15	44	16	36	17	33	18	34	19	43	20	58	22	21	

ad .45 $\frac{1}{2}$ gradus latitudinis

		40		41		42		43		44		45		45 $\frac{1}{2}$		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	55	35	53	44	62	18	66	32	71	54	82	28	90	0	
	1	54	45	57	52	61	24	65	36	70	56	81	28	88	59	
	2	53	54	57	0	60	30	64	40	69	58	80	28	87	58	
	3	53	4	56	7	59	36	63	44	69	0	79	28	86	57	
	4	52	13	55	15	58	41	62	48	68	2	78	27	85	55	
	5	51	22	54	22	57	47	61	51	67	3	77	27	84	54	
	6	50	31	53	29	56	52	60	55	66	4	76	26	83	52	
	7	49	40	52	36	55	57	59	58	65	5	75	25	82	50	
	8	48	49	51	43	55	2	59	0	64	6	74	23	81	47	
	9	47	57	50	49	54	6	58	2	63	6	73	21	80	44	
	10	47	5	49	55	53	10	57	4	62	6	72	19	79	40	
	11	46	12	49	0	52	13	56	5	61	5	71	16	78	36	
	12	45	19	48	5	51	16	55	6	60	3	70	12	77	31	
	13	44	25	47	9	50	18	54	6	59	1	69	7	76	25	
	14	43	30	46	13	49	20	53	5	57	58	68	2	75	18	
	15	42	35	45	16	48	20	52	4	56	54	66	56	74	11	
	16	41	40	44	18	47	20	51	1	55	49	65	48	73	2	
	17	40	43	43	19	46	19	49	58	54	44	64	40	71	53	
	18	39	46	42	20	45	17	48	54	53	37	63	30	70	41	
	19	38	47	41	19	44	14	47	48	52	29	62	19	69	29	
	20	37	48	40	17	43	10	46	42	51	19	61	6	68	15	
	21	36	48	39	14	42	5	45	33	50	8	59	53	67	0	
	22	35	46	38	10	40	53	44	24	48	56	58	38	65	43	
	23	34	43	37	5	39	50	43	13	47	42	57	21	64	24	
	24	33	39	35	58	38	40	42	0	46	26	56	2	63	4	
	25	32	33	34	49	37	28	40	45	45	8	54	40	61	40	
	26	31	26	33	39	36	15	39	29	43	48	53	16	60	14	
	27	30	16	32	27	35	0	38	10	42	25	51	50	58	46	
	28	29	5	31	13	33	42	36	48	41	0	50	21	57	14	
	29	27	52	29	56	32	22	35	24	39	32	48	48	55	39	
	30	26	36	28	37	30	59	33	57	38	1	47	12	54	1	
	31	25	18	27	15	29	33	32	27	36	26	45	32	52	18	
	32	23	57	25	50	28	4	30	54	34	47	43	48	50	31	

Tabula positorum

Eleuatio		1		2		3		4		5		6		7		8	
	32	1	35	3	11	4	47	6	22	7	59	9	36	11	13	12	50
	31	1	34	3	8	4	42	6	16	7	52	9	27	11	3	12	39
	30	1	33	3	5	4	38	6	11	7	45	9	19	10	53	12	27
	29	1	31	3	3	4	34	6	5	7	38	9	10	10	43	12	16
	28	1	30	3	0	4	30	6	0	7	31	9	2	10	34	12	5
	27	1	29	2	57	4	26	5	55	7	24	8	54	10	24	11	54
	26	1	27	2	55	4	22	5	49	7	18	8	46	10	15	11	44
	25	1	26	2	52	4	18	5	44	7	11	8	39	10	6	11	33
	24	1	25	2	49	4	14	5	39	7	5	8	31	9	57	11	23
	23	1	23	2	47	4	11	5	34	6	59	8	23	9	48	11	13
Decli-	22	1	22	2	45	4	7	5	29	6	53	8	16	9	40	11	3
natio	21	1	21	2	42	4	3	5	24	6	46	8	9	9	31	10	54
Septē-	20	1	20	2	40	4	0	5	19	6	40	8	2	9	23	10	44
trio	19	1	19	2	37	3	56	5	15	6	35	7	54	9	14	10	34
nalis	18	1	17	2	35	3	53	5	10	6	29	7	47	9	6	10	25
supra	17	1	16	2	33	3	49	5	6	6	23	7	40	8	58	10	16
terra.	16	1	15	2	30	3	46	5	1	6	17	7	34	8	50	10	7
	15	1	14	2	28	3	42	4	56	6	12	7	27	8	42	9	58
Et Me	14	1	13	2	26	3	39	4	52	6	6	7	20	8	34	9	49
ridia	13	1	12	2	24	3	36	4	48	6	0	7	13	8	26	9	40
na sub	12	1	11	2	21	3	32	4	43	5	55	7	7	8	19	9	31
terra.	11	1	10	2	19	3	29	4	39	5	49	7	0	8	11	9	22
	10	1	9	2	17	3	26	4	34	5	44	6	54	8	3	9	13
	9	1	7	2	15	3	23	4	30	5	39	6	47	7	56	9	4
	8	1	6	2	13	3	19	4	26	5	33	6	41	7	48	8	56
	7	1	5	2	11	3	16	4	22	5	28	6	34	7	41	8	47
	6	1	4	2	9	3	13	4	17	5	23	6	28	7	33	8	39
	5	1	3	2	6	3	10	4	13	5	17	6	22	7	26	8	30
	4	1	2	2	4	3	7	4	9	5	12	6	15	7	19	8	22
	3	1	1	2	2	3	3	4	5	5	7	6	9	7	11	8	13
	2	1	0	2	0	3	0	4	0	5	1	6	3	7	4	8	5
	1	0	59	1	58	2	57	3	56	4	56	5	56	6	56	7	59
	0	0	58	1	56	2	54	3	52	4	51	5	50	6	49	7	48
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

ad. 46. gradus latitudinis

		9		10		11		12		13		14		15		16	Poli
	32	14	29	16	8	17	48	19	29	21	11	22	54	24	38	26	24
	31	14	16	15	53	17	32	19	11	20	51	22	33	24	16	26	0
	30	14	3	15	39	17	16	18	54	20	33	22	13	23	54	25	37
	29	13	50	15	25	17	0	18	37	20	14	21	53	23	32	25	14
	28	13	38	15	11	16	45	18	20	19	56	21	33	23	11	24	51
	27	13	26	14	57	16	30	18	4	19	38	21	14	22	51	24	29
	26	13	14	14	44	16	15	17	48	19	21	20	55	22	31	24	7
	25	13	2	14	31	16	1	17	32	19	4	20	37	22	11	23	46
	24	12	50	14	18	15	47	17	17	18	47	20	18	21	51	23	25
	23	12	39	14	6	15	33	17	2	18	30	20	0	21	32	23	4
	22	12	28	13	53	15	19	16	47	18	14	19	42	21	13	22	44
	21	12	17	13	41	15	6	16	32	17	58	19	25	20	54	22	24
	20	12	6	13	29	14	52	16	17	17	42	19	8	20	36	22	4
	19	11	56	13	17	14	39	16	3	17	27	18	51	20	18	21	45
	18	11	45	13	5	14	26	15	49	17	11	18	35	20	0	21	26
	17	11	35	12	53	14	13	15	35	16	56	18	18	19	42	21	7
	16	11	24	12	42	14	1	15	21	16	41	18	2	19	24	20	48
	15	11	14	12	30	13	48	15	7	16	26	17	46	19	7	20	29
	14	11	4	12	19	13	36	14	53	16	11	17	30	18	50	20	11
	13	10	54	12	8	13	23	14	40	15	56	17	14	18	33	19	53
	12	10	44	11	57	13	11	14	26	15	42	16	58	18	16	19	35
	11	10	34	11	46	12	59	14	13	15	27	16	43	17	59	19	17
	10	10	24	11	35	12	47	14	0	15	13	16	27	17	42	18	59
	9	10	14	11	24	12	35	13	47	14	59	16	12	17	26	18	41
	8	10	4	11	13	12	23	13	34	14	45	15	56	17	9	18	24
	7	9	55	11	2	12	11	13	21	14	30	15	41	16	53	18	6
	6	9	45	10	52	11	59	13	8	14	16	15	26	16	37	17	49
	5	9	36	10	41	11	47	12	55	14	2	15	11	16	21	17	31
	4	9	26	10	30	11	36	12	42	13	49	14	56	16	4	17	14
	3	9	17	10	20	11	24	12	29	13	35	14	41	15	48	16	57
	2	9	7	10	9	11	12	12	16	13	21	14	26	15	32	16	39
	1	8	57	9	59	11	1	12	4	13	7	14	11	15	16	16	22
	0	8	48	9	48	10	49	11	51	12	53	13	56	15	0	16	5
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Tabula positionum

Elcuatio	1		2		3		4		5		6		7		8		
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄
	0	0	58	1	56	2	54	3	52	4	51	5	50	6	49	7	48
	1	0	57	1	54	2	51	3	48	4	46	5	44	6	42	7	40
	2	0	56	1	52	2	48	3	44	4	41	5	37	6	34	7	31
	3	0	55	1	50	2	45	3	39	4	35	5	31	6	27	7	23
	4	0	54	1	48	2	41	3	35	4	30	5	25	6	19	7	14
	5	0	53	1	46	2	38	3	31	4	25	5	18	6	12	7	6
	6	0	52	1	43	2	35	3	27	4	19	5	12	6	5	6	57
	7	0	51	1	41	2	32	3	22	4	14	5	6	5	57	6	49
	8	0	50	1	39	2	29	3	18	4	9	4	59	5	50	6	40
	9	0	49	1	37	2	25	3	14	4	3	4	53	5	42	6	32
Declina- tio	10	0	47	1	35	2	22	3	10	3	58	4	46	5	35	6	23
	11	0	46	1	33	2	19	3	5	3	53	4	40	5	27	6	14
Meri- diana	12	0	45	1	31	2	16	3	1	3	47	4	33	5	19	6	5
	13	0	44	1	28	2	12	2	56	3	42	4	27	5	12	5	56
supra terrā.	14	0	43	1	26	2	9	2	52	3	36	4	20	5	4	5	47
	15	0	42	1	24	2	6	2	48	3	30	4	13	4	56	5	38
	16	0	41	1	22	2	2	2	43	3	25	4	6	4	48	5	29
	17	0	40	1	19	1	59	2	38	3	19	4	0	4	40	5	20
Et Se- ptētri-	18	0	39	1	17	1	55	2	34	3	13	3	53	4	32	5	11
	19	0	37	1	15	1	52	2	29	3	7	3	46	4	24	5	2
onalis subter	20	0	36	1	12	1	48	2	25	3	2	3	38	4	15	4	52
	21	0	35	1	10	1	45	2	20	2	56	3	31	4	7	4	42
ra.	22	0	34	1	7	1	41	2	15	2	49	3	24	3	58	4	33
	23	0	33	1	5	1	37	2	10	2	43	3	17	3	50	4	23
	24	0	31	1	3	1	34	2	5	2	37	3	9	3	41	4	13
	25	0	30	1	0	1	30	2	0	2	31	3	1	3	32	4	3
	26	0	29	0	57	1	26	1	55	2	24	2	54	3	23	3	52
	27	0	27	0	55	1	22	1	49	2	18	2	46	3	14	3	42
	28	0	26	0	52	1	18	1	44	2	11	2	38	3	4	3	31
	29	0	25	0	49	1	14	1	39	2	4	2	30	2	55	3	20
	30	0	23	0	47	1	10	1	33	1	57	2	21	2	45	3	9
	31	0	22	0	44	1	6	1	28	1	50	2	13	2	35	2	57
	32	0	21	0	41	1	1	1	22	1	43	2	4	2	25	2	46

	9		10		11		12		13		14		15		16		Poli
	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	
0	8	48	9	43	10	49	11	51	12	53	13	56	15	0	16	5	
1	8	39	9	37	10	37	11	38	12	39	13	41	14	44	15	48	
2	8	29	9	27	10	26	11	26	12	25	13	26	14	28	15	31	
3	8	19	9	16	10	14	11	13	12	11	13	11	14	12	15	13	
4	8	10	9	6	10	2	11	0	11	57	12	56	13	56	14	56	
5	8	0	8	55	9	51	10	47	11	44	12	41	13	39	14	39	
6	7	51	8	44	9	39	10	34	11	30	12	26	13	23	14	21	
7	7	41	8	34	9	27	10	21	11	16	12	11	13	7	14	4	°
8	7	32	8	23	9	15	10	8	11	1	11	56	12	51	13	46	
9	7	22	8	12	9	3	9	55	10	47	11	40	12	34	13	29	
10	7	12	8	1	8	51	9	42	10	33	11	25	12	18	13	11	
11	7	2	7	50	8	39	9	29	10	19	11	9	12	1	12	53	
12	6	52	7	39	8	27	9	16	10	4	10	54	11	44	12	35	
13	6	42	7	28	8	15	9	2	9	50	10	38	11	27	12	17	
14	6	32	7	17	8	2	8	49	9	35	10	22	11	10	11	59	
15	6	22	7	6	7	50	8	35	9	20	10	6	10	53	11	41	
16	6	12	6	54	7	37	8	21	9	5	9	50	10	36	11	22	
17	6	1	6	43	7	25	8	7	8	50	9	34	10	18	11	3	
18	5	51	6	31	7	12	7	53	8	35	9	17	10	0	10	44	
19	5	40	6	19	5	59	7	39	8	19	9	1	9	42	10	25	
20	5	30	6	7	6	46	7	25	8	4	8	44	9	24	10	6	
21	5	19	5	55	6	32	7	10	7	48	8	27	9	6	9	46	
22	5	8	5	43	6	19	6	55	7	32	8	10	8	47	9	26	
23	4	57	5	30	6	5	6	40	7	16	7	52	8	28	9	6	
24	4	46	5	18	5	51	6	25	6	59	7	34	8	9	8	45	
25	4	34	5	5	5	37	6	10	6	42	7	15	7	49	8	24	
26	4	22	4	52	5	23	5	54	6	25	6	57	7	29	8	3	
27	4	10	4	39	5	8	5	38	6	8	6	38	7	9	7	41	
28	3	58	4	25	4	53	5	22	5	50	6	19	6	49	7	19	
29	3	46	4	11	4	38	5	5	5	32	5	59	6	28	6	56	
30	3	33	3	57	4	22	4	48	5	13	5	39	6	6	6	33	
31	3	20	3	43	4	6	4	31	4	55	5	19	5	44	6	10	
32	3	7	3	28	3	50	4	13	4	35	4	58	5	22	5	46	

Residuum tabulae positionum

Eluatio	17			18			19			20			21			22			23			24		
	32	28	11	30	0	31	50	33	44	35	39	37	35	39	35	41	37							
	31	27	45	29	33	31	21	33	13	35	6	37	1	38	59	40	59							
	30	27	20	29	6	30	53	32	43	34	34	36	27	38	23	40	22							
	29	26	55	28	40	30	25	32	13	34	3	35	54	37	49	39	45							
	28	26	31	28	14	29	58	31	44	33	33	35	22	37	15	39	10							
	27	26	8	27	49	29	31	31	16	33	3	34	51	36	42	38	35							
	26	25	45	27	24	29	5	30	49	32	33	34	20	36	9	38	1							
	25	25	22	27	0	28	39	30	21	32	5	33	50	35	37	37	27							
°	24	24	59	26	36	28	14	29	54	31	36	33	20	35	6	36	54							
	23	24	37	26	13	27	49	29	28	31	8	32	51	34	35	36	22							
Decli-	22	24	16	25	50	27	25	29	2	30	41	32	22	34	5	35	50							
natio	21	23	54	25	27	27	1	28	37	30	14	31	53	33	35	35	18							
Septē-	20	23	33	25	4	26	37	28	12	29	48	31	25	33	5	34	47							
trion-	19	23	13	24	42	26	14	27	47	29	22	30	58	32	36	34	17							
nalis	18	22	52	24	21	25	50	27	22	28	56	30	31	32	8	33	47							
supra	17	22	32	23	59	25	27	26	58	28	30	30	4	31	39	33	17							
terrā.	16	22	12	23	38	25	5	26	34	28	5	29	37	31	11	32	48							
	15	21	52	23	17	24	43	26	11	27	40	29	11	30	44	32	19							
Et Me	14	21	32	22	56	24	20	25	47	27	16	28	45	30	17	31	50							
ridia-	13	21	13	22	35	23	59	25	24	26	51	28	19	29	50	31	22							
na sub	12	20	54	22	15	23	37	25	1	26	27	27	54	29	23	30	54							
terra.	11	20	34	21	54	23	15	24	38	26	3	27	28	28	56	30	26							
	10	20	15	21	34	22	54	24	16	25	39	27	3	28	30	29	58							
	9	19	57	21	14	22	33	23	53	25	15	26	38	28	3	29	31							
	8	19	38	20	54	22	11	23	31	24	52	26	13	27	37	29	3							
	7	19	19	20	34	21	50	23	9	24	28	25	49	27	11	28	36							
	6	19	0	20	14	21	29	22	47	24	5	25	24	26	45	28	9							
	5	18	42	19	55	21	9	22	24	23	41	25	0	26	20	27	42							
	4	18	24	19	35	20	48	22	2	23	18	24	35	25	54	27	15							
	3	18	5	19	16	20	27	21	41	22	55	24	11	25	29	26	48							
	2	17	47	18	56	20	6	21	19	22	32	23	47	25	3	26	21							
	1	17	28	18	36	19	46	20	57	22	9	23	22	24	37	25	55							
	0	17	10	18	17	19	25	20	35	21	46	22	58	24	12	25	28							
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m							

12

	25	26	27	28	29	30	31	32	Poli							
32	43	42	45	51	48	3	50	18	52	38	55	2	57	31	60	6
31	43	2	45	8	47	19	49	32	51	49	54	11	56	38	59	10
30	42	23	44	27	46	35	48	47	51	2	53	21	55	46	58	16
29	41	45	43	47	45	53	48	2	50	16	52	33	54	55	57	23
28	41	7	43	8	45	12	47	19	49	30	51	46	54	6	56	31
27	40	31	42	29	44	32	46	37	48	46	50	59	53	18	55	41
26	39	55	41	52	43	52	45	56	48	3	59	14	52	31	54	52
25	39	20	41	15	43	14	45	15	47	21	49	30	51	44	54	3
24	38	45	40	39	42	36	44	36	46	39	48	47	50	59	53	16
23	38	11	40	3	41	58	43	57	45	58	48	4	50	15	52	30
22	37	38	39	28	41	22	43	18	45	18	47	22	49	31	51	44
21	37	5	38	53	40	46	42	40	44	39	46	41	48	48	51	0
20	36	32	38	19	40	10	42	3	44	0	46	1	48	6	50	16
19	36	0	37	46	39	35	41	27	43	22	45	21	47	25	49	32
18	35	29	37	13	39	1	40	51	42	45	44	42	46	44	48	50
17	34	58	36	41	38	27	40	15	42	7	44	3	46	3	48	8
16	34	27	36	9	37	53	39	40	41	30	43	25	45	23	47	26
15	33	57	35	37	37	20	39	5	40	54	42	47	44	44	46	45
14	33	27	35	5	36	47	38	31	40	18	42	10	44	5	46	5
13	32	57	34	34	36	14	37	57	39	43	41	33	43	26	45	25
12	32	27	34	3	35	42	37	23	39	8	40	56	42	48	44	45
11	31	58	33	32	35	10	36	50	38	33	40	20	42	10	44	6
10	31	29	33	2	34	38	36	17	37	59	39	44	41	33	43	27
9	31	0	32	32	34	7	35	44	37	24	39	8	40	56	42	48
8	30	31	32	2	33	35	35	11	36	50	38	32	40	19	42	9
7	30	3	31	32	33	4	34	39	36	16	37	57	39	42	41	31
6	29	35	31	2	32	33	34	6	35	42	37	22	39	5	40	53
5	29	6	30	33	32	2	33	34	35	9	36	47	38	29	40	15
4	28	38	30	3	31	32	33	2	34	35	36	12	37	52	39	37
3	28	10	29	34	31	1	32	30	34	2	35	37	37	16	39	0
2	27	42	29	5	30	30	31	58	33	29	35	2	36	40	38	22
1	27	14	28	35	30	0	31	25	32	55	34	28	36	4	37	44
0	26	46	28	6	29	29	30	54	32	22	33	53	35	28	37	7
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Residuum tabulæ positionum

Elevatio	17	18	19	20	21	22	23	24
	G G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄							
	0 17 10 18 17 19 25 20 35 21 46 22 58 24 12 25 26							
	1 16 52 17 58 19 4 20 13 21 23 22 34 23 47 25 1							
	2 16 33 17 38 18 44 19 51 21 0 22 9 23 21 24 35							
	3 16 15 17 18 18 23 19 29 20 37 21 45 22 55 24 8							
	4 15 56 16 59 18 2 19 8 20 14 21 21 22 30 23 41							
	5 15 38 16 39 17 41 18 46 19 51 20 56 22 4 23 14							
	6 15 20 16 20 17 21 18 23 19 27 20 32 21 39 22 47							
	7 15 1 16 0 17 0 18 1 19 4 20 7 21 13 22 20							
	8 14 42 15 40 16 39 17 39 18 40 19 43 20 47 21 53							
	9 14 23 15 20 16 17 17 17 18 17 19 18 20 21 25							
Decli- natio	10 14 5 15 0 15 56 16 54 17 53 18 53 19 54 20 58							
	11 13 46 14 40 15 35 16 32 17 29 18 28 19 28 20 30							
Meri- diana	12 13 26 14 19 15 13 16 9 17 5 18 2 19 1 20 2							
	13 13 7 13 59 14 51 15 46 16 41 17 37 18 34 19 34							
Supra terrā.	14 12 48 13 38 14 30 15 23 16 16 17 11 18 7 19 6							
	15 12 28 13 17 14 7 14 59 15 52 16 45 17 40 18 37							
	16 12 8 12 56 13 45 14 36 15 27 16 19 17 13 18 8							
	17 11 48 12 35 13 23 14 12 15 2 15 52 16 45 17 39							
Et Se- ptētri- onalis sub ter- ra.	18 11 28 12 13 13 0 13 48 14 36 15 25 16 16 17 9							
	19 11 7 11 52 12 36 13 23 14 10 14 58 15 48 16 39							
	20 10 47 11 30 12 13 12 58 13 44 14 31 15 19 16 9							
	21 10 26 11 7 11 49 12 33 13 18 14 3 14 49 15 38							
	22 10 4 10 44 11 25 12 8 12 51 13 34 14 19 15 6							
	23 9 43 10 21 11 1 11 42 12 24 13 5 13 49 14 34							
	24 9 21 9 58 10 36 11 16 11 56 12 36 13 18 14 2							
	25 8 58 9 34 10 11 10 49 11 27 12 6 12 47 13 29							
	26 8 35 9 10 9 45 10 21 10 59 11 36 12 15 12 55							
	27 8 12 8 45 9 19 9 54 10 29 11 5 11 42 12 21							
	28 7 49 8 20 8 52 9 26 9 59 10 34 11 9 11 46							
	29 7 25 7 54 8 25 8 57 9 29 10 2 10 35 11 11							
	30 7 0 7 28 7 57 8 27 8 58 9 29 10 1 10 34							
	31 6 35 7 1 7 29 7 57 8 26 8 55 9 25 9 57							
	32 6 9 6 34 7 0 7 26 7 53 8 21 8 49 9 19							

ad. 46. gradus latitudinis.

	25		26		27		28		29		30		31		32		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
0	26	46	28	6	29	29	30	54	32	22	33	53	35	28	37	7	
1	26	18	27	37	28	58	30	22	31	49	33	18	34	52	36	30	
2	25	50	27	7	28	28	29	50	31	15	32	44	34	16	35	52	
3	25	22	26	38	27	57	29	18	30	42	32	9	33	40	35	14	
4	24	54	26	9	27	26	28	46	30	9	31	34	33	4	34	37	
5	24	26	25	39	26	56	28	14	29	35	30	59	32	27	33	59	
6	23	57	25	10	26	25	27	42	29	2	30	24	31	51	33	21	
7	23	29	24	40	25	54	27	9	28	28	29	49	31	14	32	43	
8	23	1	24	10	25	23	26	37	27	54	29	14	30	37	32	5	
9	22	32	23	40	24	51	26	4	27	20	28	38	30	0	31	26	
10	22	3	23	10	24	20	25	31	26	45	28	2	29	23	30	47	°
11	21	34	22	40	23	48	24	58	26	11	27	26	28	46	30	8	
12	21	5	22	9	23	16	24	25	25	36	26	50	28	8	29	29	
13	20	35	21	38	22	44	23	51	25	1	26	13	27	30	28	49	
14	20	5	21	7	22	11	23	17	24	26	25	36	26	51	28	9	
15	19	35	20	35	21	38	22	43	23	50	24	59	26	12	27	29	
16	19	5	20	3	21	5	22	8	23	14	24	21	25	33	26	48	
17	18	34	19	31	20	31	21	33	22	37	23	43	24	53	26	6	
18	18	3	18	59	19	57	20	57	21	59	23	4	24	12	25	24	
19	17	32	18	26	19	23	20	21	21	22	22	25	23	31	24	42	
20	17	0	17	53	18	48	19	45	20	44	21	45	22	50	23	58	
21	16	27	17	19	18	12	19	8	20	5	21	5	22	8	23	14	
22	15	54	16	44	17	36	18	30	19	26	20	24	21	25	22	30	
23	15	21	16	9	17	0	17	51	18	46	19	42	20	41	21	44	
24	14	47	15	33	16	22	17	12	18	5	18	59	19	57	20	58	
25	14	12	14	57	15	44	16	33	17	23	18	16	19	12	20	11	
26	13	37	14	20	15	6	15	52	16	41	17	32	18	25	19	22	
27	13	1	13	43	14	26	15	11	15	58	16	47	17	38	18	33	
28	12	25	13	4	13	46	14	29	15	14	16	0	16	50	17	43	
29	11	47	12	25	13	5	13	46	14	26	15	13	16	1	16	51	
30	11	9	11	45	12	23	13	1	13	42	14	25	15	10	15	58	
31	10	30	11	4	11	29	12	16	12	55	13	35	14	18	15	4	
32	9	50	10	21	10	55	11	30	12	6	12	44	13	25	14	8	

Residuum tabulae positionum

[illegible]

ad 46. gradus latitudinis.

		40	41	42	43	44	45	46	Poli
	32	85 46	89 59	94 38	99 52	105 58	113 37	130 19	
	31	84 25	88 34	93 9	98 19	104 19	111 53	128 29	
	30	83 7	87 12	91 43	96 49	102 44	110 13	126 43	
	29	81 51	85 53	90 20	95 22	101 13	108 37	125 2	
	28	80 38	84 36	89 0	93 58	99 45	107 4	123 25	
	27	79 27	83 22	87 42	92 36	98 20	105 35	121 51	
	26	78 17	82 10	86 27	91 17	96 57	104 9	120 20	
	25	77 10	81 0	85 14	90 1	95 37	102 45	118 52	
	24	76 4	79 51	84 2	88 46	94 19	101 23	117 27	
	23	75 0	78 44	82 52	87 33	93 3	100 4	116 5	
	22	73 57	77 39	81 44	86 22	91 49	98 47	114 44	
	21	72 55	76 35	80 37	85 13	90 37	97 32	113 25	
	20	71 55	75 32	79 32	84 4	89 26	96 19	112 8	
	19	70 56	74 30	78 28	82 58	88 16	95 6	110 53	
	18	69 57	73 29	77 25	81 52	87 8	93 55	109 40	
	17	69 0	72 30	76 23	80 48	86 1	92 45	108 27	
	16	68 3	71 31	75 22	79 45	84 56	91 37	107 16	
	15	67 8	70 33	74 22	78 42	83 51	90 29	106 7	
	14	66 13	69 36	73 22	77 41	82 47	89 23	104 58	
	13	65 18	68 40	72 24	76 40	81 44	88 18	103 50	
	12	64 24	67 44	71 26	75 40	80 42	87 13	102 43	
	11	63 31	66 49	70 29	74 41	79 40	86 9	101 37	
	10	62 38	65 54	69 32	73 42	78 39	85 6	100 31	
	9	61 46	65 0	68 36	72 44	77 39	84 4	99 26	
	8	60 54	64 6	67 40	71 46	76 39	83 2	98 22	
	7	60 3	63 13	66 45	70 48	75 40	82 0	97 18	
	6	59 12	62 20	65 50	69 51	74 41	80 59	96 15	
	5	58 21	61 27	64 55	68 55	73 42	79 58	95 12	
	4	57 30	60 34	64 1	67 58	72 43	78 58	94 9	
	3	56 39	59 42	63 6	67 2	71 45	77 57	93 7	
	2	55 49	58 49	62 12	66 6	70 47	76 57	92 4	
	1	54 58	57 57	61 18	65 10	69 49	75 57	91 2	
	0	54 8	57 5	60 24	64 14	68 51	74 57	90 0	
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	

Residuum tabulæ positionum

Eleuatio		33		34		35		36		37		38		39	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	38	50	40	39	42	33	44	33	46	42	48	59	51	27
	1	38	11	39	59	41	51	43	49	45	57	48	12	50	38
	2	37	32	39	18	41	9	43	6	45	12	47	25	49	50
	3	36	53	38	37	40	27	42	22	44	26	46	38	49	1
	4	36	14	37	57	39	45	41	38	43	41	45	51	48	12
	5	35	35	37	16	39	2	40	54	42	55	45	4	47	23
	6	34	55	36	35	38	20	40	10	42	9	44	16	46	34
	7	34	16	35	54	37	37	39	26	41	23	43	29	45	45
	8	33	36	35	13	36	54	38	41	40	37	42	41	44	55
	9	32	56	34	31	36	11	37	57	39	51	41	53	44	5
Declinatio	10	32	15	33	49	35	27	37	11	39	4	41	4	43	14
Meridiana	11	31	35	33	7	34	43	36	26	38	17	40	15	42	23
supra terram.	12	30	54	32	24	33	59	35	40	37	29	39	25	41	32
	13	30	12	31	41	33	15	34	54	36	41	38	35	40	41
	14	29	31	30	58	32	30	34	7	35	52	37	45	39	48
	15	28	49	30	14	31	44	33	19	35	3	36	54	38	55
Et septentrionalis	16	28	6	29	30	30	58	32	31	34	13	36	2	38	1
	17	27	23	28	45	30	11	31	43	33	23	35	10	37	7
sub terra.	18	26	39	27	59	29	24	30	54	32	32	34	17	36	12
	19	25	55	27	13	28	36	30	4	31	40	33	23	35	16
	20	25	10	26	26	27	47	29	13	30	47	32	28	34	19
	21	24	24	25	39	26	57	28	21	29	53	31	32	33	20
	22	23	37	24	50	26	6	27	28	28	58	30	35	32	21
	23	22	50	24	1	25	15	26	35	28	3	29	37	31	21
	24	22	2	23	10	24	23	25	41	27	6	28	38	30	19
	25	21	12	22	19	23	30	24	45	26	8	27	37	29	16
	26	20	22	21	27	22	35	23	48	25	8	26	35	28	11
	27	19	31	20	33	21	39	22	49	24	7	25	31	27	5
	28	18	38	19	38	20	42	21	50	23	5	24	26	25	57
	29	17	44	18	41	19	43	20	48	22	1	23	19	24	47
	30	16	49	17	44	18	42	19	45	20	55	22	10	23	35
	31	15	52	16	44	17	40	18	40	19	47	20	59	22	20
	32	14	54	15	43	16	36	17	33	18	37	19	46	21	3

ad 46. gradus latitudinis.

		40	41	42	43	44	45	46	Poli						
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m		
	0	54	8	57	5	60	24	64	14	68	51	74	57	90	0
	1	53	18	56	13	59	30	63	18	67	53	73	57	88	58
	2	52	27	55	21	58	36	62	22	66	55	72	57	87	56
	3	51	37	54	28	57	42	61	26	65	57	71	57	86	53
	4	50	46	53	36	56	47	60	30	64	59	70	56	85	51
	5	49	55	52	43	55	53	59	33	64	0	69	56	84	48
	6	49	4	51	50	54	58	58	37	63	1	68	55	83	45
	7	48	13	50	57	54	3	57	40	62	2	67	54	82	42
	8	47	22	50	4	53	8	56	42	61	3	66	52	81	38
	9	46	30	49	10	52	12	55	44	60	3	65	50	80	34
	10	45	38	48	16	51	16	54	46	59	3	64	48	79	29
	11	44	45	47	21	50	19	53	47	58	2	63	45	78	23
	12	43	52	46	26	49	22	52	48	57	0	62	41	77	17
	13	42	58	45	30	48	24	51	48	55	58	61	36	76	10
	14	42	3	44	34	47	26	50	47	54	55	60	31	75	2
	15	41	8	43	37	46	26	49	46	53	51	59	25	73	53
	16	40	13	42	39	45	26	48	43	52	46	58	17	72	44
	17	39	16	41	40	44	25	47	40	51	41	57	9	71	33
	18	38	19	40	41	43	23	46	36	50	34	55	59	70	20
	19	37	20	39	40	42	20	45	30	49	26	54	48	69	7
	20	36	21	38	38	41	16	44	24	48	16	53	35	67	52
	21	35	21	37	35	40	11	43	15	47	5	52	22	66	35
	22	34	19	36	31	39	4	42	6	45	53	51	7	65	16
	23	33	16	35	26	37	56	40	55	44	39	49	50	63	55
	24	32	12	34	19	36	46	39	42	43	23	48	31	62	33
	25	31	6	33	10	35	34	38	27	42	5	47	9	61	8
	26	29	59	32	0	34	21	37	11	40	45	45	45	59	40
	27	28	49	30	48	33	6	35	52	39	22	44	19	58	9
	28	27	38	29	34	31	48	34	30	37	57	42	50	56	35
	29	26	25	28	17	30	28	33	6	36	29	41	17	54	58
	30	25	9	26	58	29	5	31	39	34	58	39	41	53	17
	31	23	51	25	36	27	39	30	9	33	23	38	1	51	31
	32	22	30	24	11	26	10	28	36	31	44	36	17	49	41

1

Elevatio	1	2	3	4	5	6	7	8										
	32	1	34	3	9	4	44	6	18	7	54	9	29	11	5	12	42	
	31	1	33	3	6	4	39	6	12	7	47	9	20	10	55	12	31	
	30	1	32	3	3	4	35	6	7	7	40	9	12	10	45	12	19	
	29	1	30	3	1	4	31	6	1	7	33	9	3	10	35	12	8	
	28	1	29	2	58	4	27	5	56	7	26	8	55	10	26	11	57	
	27	1	28	2	55	4	23	5	51	7	19	8	47	10	16	11	46	
	26	1	26	2	53	4	19	5	45	7	13	8	39	10	7	11	36	
	25	1	25	2	50	4	15	5	40	7	6	8	32	9	58	11	25	
	24	1	24	2	47	4	11	5	35	7	0	8	24	9	49	11	15	
	23	1	22	2	45	4	8	5	30	6	54	8	16	9	40	11	5	
Decli-	22	1	21	2	43	4	4	5	25	6	48	8	9	9	32	10	55	
natio	21	1	20	2	40	4	0	5	20	6	41	8	2	9	23	10	46	
Septē-	20	1	19	2	38	3	57	5	15	6	35	7	55	9	15	10	36	
trios	19	1	18	2	35	3	53	5	11	6	30	7	47	9	6	10	26	
nalis	18	1	16	2	33	3	50	5	6	6	24	7	40	8	58	10	17	
supra	17	1	15	2	31	3	46	5	2	6	18	7	33	8	50	10	8	
terrā.	16	1	14	2	28	3	43	4	57	6	12	7	27	8	42	9	59	
	15	1	13	2	26	3	39	4	52	6	7	7	20	8	34	9	50	
Et Me	14	1	12	2	24	3	36	4	48	6	1	7	13	8	26	9	41	
ridia-	13	1	11	2	22	3	33	4	44	5	55	7	6	8	18	9	32	
na sub	12	1	10	2	19	3	29	4	39	5	50	7	0	8	11	9	23	
terra.	11	1	9	2	17	3	26	4	35	5	44	6	53	8	3	9	14	
	10	1	8	2	15	3	23	4	30	5	39	6	47	7	55	9	5	
	9	1	6	2	13	3	20	4	26	5	34	6	40	7	48	8	56	
	8	1	5	2	11	3	16	4	22	5	28	6	34	7	40	8	48	
	7	1	4	2	9	3	13	4	18	5	23	6	27	7	33	8	39	
	6	1	3	2	7	3	10	4	13	5	18	6	21	7	25	8	31	
	5	1	2	2	4	3	7	4	9	5	12	6	15	7	18	8	22	
	4	1	1	2	2	3	4	4	5	5	7	6	8	7	11	8	14	
	3	1	0	2	0	3	0	4	1	5	2	6	2	7	3	8	5	
	2	0	59	1	58	2	57	3	56	4	56	5	56	6	56	7	57	
	1	0	58	1	56	2	54	3	52	4	51	5	49	6	48	7	48	
	0	0	57	1	54	2	51	3	48	4	46	5	43	6	41	7	40	
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	

16

		9	10	11	12	13	14	15	16	Poll						
32	14	20	15	58	17	37	19	16	20	57	22	39	24	22	16	7
31	14	7	15	43	17	21	18	58	20	37	22	18	24	0	25	43
30	13	54	15	29	17	5	18	41	20	19	21	58	23	38	25	20
29	13	41	15	15	16	49	18	24	20	0	21	38	23	16	24	57
28	13	29	15	1	16	34	18	7	19	42	21	18	22	55	24	34
27	13	17	14	47	16	19	17	51	19	24	20	59	22	35	24	12
26	13	5	14	34	16	4	17	35	19	7	20	40	22	15	23	50
25	12	53	14	21	15	50	17	19	18	50	20	22	21	55	23	29
24	12	41	14	6	15	36	17	4	18	33	20	3	21	35	23	8
23	12	30	13	56	15	22	16	49	18	16	19	45	21	16	22	47
22	12	19	13	43	15	8	16	34	18	0	19	27	20	57	22	27
21	12	8	13	31	14	55	16	19	17	44	19	10	20	38	22	7
20	11	57	13	19	14	41	16	4	17	28	18	53	20	20	21	47
19	11	47	13	7	14	28	15	50	17	13	18	36	20	2	21	28
18	11	36	12	55	14	15	15	36	16	57	18	20	19	44	21	9
17	11	26	12	43	14	2	15	22	16	42	18	3	19	26	20	50
16	11	15	12	32	13	50	15	8	16	27	17	47	19	8	20	31
15	11	5	12	20	13	37	14	54	16	12	17	31	18	51	20	12
14	10	55	12	9	13	25	14	40	15	57	17	15	18	34	19	54
13	10	45	11	58	13	12	14	27	15	42	16	59	18	17	19	26
12	10	35	11	47	13	0	14	13	15	28	16	43	18	0	19	18
11	10	25	11	36	12	48	14	0	15	13	16	28	17	43	19	0
10	10	15	11	25	12	36	13	47	14	59	16	12	17	26	18	42
9	10	5	11	14	12	24	13	34	14	45	15	57	17	10	18	24
8	9	55	11	3	12	12	13	21	14	31	15	41	16	53	18	7
7	9	46	10	52	12	0	13	8	14	16	15	26	16	37	17	49
6	9	36	10	42	11	48	12	55	14	2	15	11	16	21	17	32
5	9	27	10	31	11	36	12	42	13	46	14	56	16	5	17	14
4	9	17	10	20	11	25	12	29	13	35	14	41	15	48	16	57
3	9	8	10	10	11	13	12	16	13	21	14	26	15	32	16	40
2	8	58	9	59	11	1	12	3	13	7	14	11	15	16	16	22
1	8	48	9	49	10	50	11	51	12	53	13	56	15	0	16	5
0	8	39	9	38	10	38	11	38	12	39	13	41	14	44	15	48
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Tabula positionum

Elevatio	1	2	3	4	5	6	7	8
	G G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄							
	0 0 57 1 54 2 51 3 48 4 46 5 43 6 41 7 40							
	1 0 56 1 52 2 48 3 44 4 41 5 37 6 34 7 32							
	2 0 55 1 50 2 45 3 40 4 36 5 30 6 26 7 23							
	3 0 54 1 48 2 42 3 35 4 30 5 24 6 19 7 15							
	4 0 53 1 46 2 38 3 31 4 25 5 18 6 11 7 6							
	5 0 52 1 44 2 35 3 27 4 20 5 11 6 4 7 58							
	6 0 51 1 41 2 32 3 23 4 14 5 5 6 57 7 6 49							
	7 0 50 1 39 2 29 3 18 4 9 5 59 6 49 7 41							
	8 0 49 1 37 2 26 3 14 4 4 5 52 6 42 7 32							
	9 0 48 1 35 2 22 3 10 4 58 5 46 6 34 7 24							
Declinatio	10 0 46 1 33 2 19 3 6 4 53 5 39 6 27 7 15							
	11 0 45 1 31 2 16 3 1 4 48 5 33 6 19 7 6							
Meridiana	12 0 44 1 29 2 13 3 57 4 42 5 26 6 11 7 57							
	13 0 43 1 26 2 9 3 52 4 37 5 20 6 4 7 48							
supra terrā.	14 0 42 1 24 2 6 3 48 4 31 5 13 6 56 7 39							
	15 0 41 1 22 2 3 3 44 4 25 5 6 6 48 7 30							
	16 0 40 1 20 2 59 3 39 4 20 5 59 6 40 7 21							
	17 0 39 1 17 2 56 3 34 4 14 5 53 6 32 7 12							
Et Se-	18 0 38 1 15 2 52 3 30 4 8 5 46 6 24 7 3							
ptētri	19 0 36 1 13 2 49 3 25 4 2 5 39 6 16 7 54							
onalis	20 0 35 1 10 2 45 3 21 4 57 5 31 6 7 7 44							
sub ter	21 0 34 1 8 2 42 3 16 4 51 5 24 6 59 7 34							
ra.	22 0 33 1 5 2 38 3 11 4 44 5 17 6 50 7 25							
	23 0 32 1 3 2 34 3 6 4 38 5 10 6 42 7 15							
	24 0 30 1 1 2 31 3 1 4 32 5 2 6 33 7 5							
	25 0 29 0 58 1 27 2 56 3 26 4 54 5 24 6 55							
	26 0 28 0 55 1 23 2 51 3 19 4 47 5 15 6 44							
	27 0 26 0 53 1 19 2 45 3 13 4 39 5 6 6 34							
	28 0 25 0 50 1 15 2 40 3 6 4 31 5 56 6 23							
	29 0 24 0 47 1 11 2 35 3 59 4 23 5 47 6 12							
	30 0 22 0 45 1 7 2 29 3 52 4 14 5 37 6 1							
	31 0 21 0 42 1 3 2 24 3 45 4 6 5 27 6 49							
	32 0 20 0 39 0 58 1 18 2 38 3 57 4 17 5 38							

ad 46¹/₂, gradus latitudinis

	9		10		11		12		13		14		15		16		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	8	39	9	38	10	38	11	38	12	39	13	41	14	44	15	48
	1	8	30	9	27	10	26	11	25	12	25	13	26	14	28	15	31
	2	8	20	9	17	10	15	11	13	12	11	13	11	14	12	15	14
	3	8	10	9	6	10	3	11	0	11	57	12	56	13	56	14	56
	4	8	1	8	56	9	51	10	47	11	43	12	41	13	40	14	39
	5	7	51	8	45	9	40	10	34	11	30	12	26	13	23	14	22
	6	7	42	8	34	9	28	10	21	11	16	12	11	13	7	14	4
	7	7	32	8	24	9	16	10	8	11	2	11	56	12	51	13	47
	8	7	23	8	13	9	4	9	55	10	47	11	41	12	35	13	29
	9	7	13	8	2	8	52	9	42	10	33	11	25	12	18	13	12
	10	7	3	7	51	8	40	9	29	10	19	11	10	12	2	12	54
	11	6	53	7	40	8	28	9	16	10	5	10	54	11	45	12	36
	12	6	43	7	29	8	16	9	3	9	50	10	39	11	28	12	18
	13	6	33	7	18	8	4	8	49	9	36	10	23	11	11	12	0
	14	6	23	7	7	7	51	8	36	9	21	10	7	10	54	11	42
	15	6	13	6	56	7	39	8	22	9	6	9	51	10	37	11	24
	16	6	3	6	44	7	26	8	8	8	51	9	35	10	20	11	5
	17	5	52	6	33	7	14	7	54	8	36	9	19	10	2	10	46
	18	5	42	6	21	7	1	7	40	8	21	9	2	9	44	10	27
	19	5	31	6	9	6	48	7	26	8	5	8	46	9	26	10	8
	20	5	21	5	57	6	35	7	12	7	50	8	29	9	8	9	49
	21	5	10	5	45	6	21	6	57	7	34	8	12	8	50	9	29
	22	4	59	5	33	6	8	6	42	7	18	7	55	8	31	9	9
	23	4	48	5	20	5	54	6	27	7	2	7	37	8	12	8	49
	24	4	37	5	8	5	40	6	12	6	45	7	19	7	53	8	28
	25	4	25	4	55	5	26	5	57	6	28	7	0	7	33	8	7
	26	4	13	4	42	5	12	5	41	6	11	6	42	7	13	7	46
	27	4	1	4	29	4	57	5	25	5	54	6	23	6	53	7	24
	28	3	49	4	15	4	42	5	9	5	36	6	4	6	33	7	2
	29	3	37	4	1	4	27	4	52	5	18	5	44	6	12	6	39
	30	3	24	3	47	4	11	4	35	4	59	5	24	5	50	6	16
	31	3	11	3	33	3	55	4	18	4	41	5	4	5	28	5	53
	32	2	58	3	18	3	39	4	0	4	21	4	43	5	6	5	29

Rrr

Residuum tabular positionum

Elcuatio	17	18	19	20	21	22	23	24									
	32	27	53	29	40	31	29	33	21	35	15	37	10	39	8	41	9
	31	27	27	29	13	31	0	32	50	34	42	36	36	38	32	40	31
	30	27	2	28	46	30	32	32	20	34	10	36	2	37	56	39	54
	29	26	37	28	20	30	4	31	50	33	39	35	29	37	22	39	17
	28	26	13	27	54	29	37	31	21	33	9	34	57	36	48	38	42
	27	25	50	27	29	29	10	30	53	32	39	34	26	36	15	38	7
	26	25	27	27	4	28	44	30	26	32	9	33	55	35	42	37	33
	25	25	4	26	40	28	18	29	58	31	41	33	25	35	10	36	59
	24	24	41	26	16	27	53	29	31	31	12	32	55	34	39	36	26
	23	24	19	25	53	27	28	29	5	30	44	32	26	34	8	35	54
Decli-	22	23	58	25	30	27	4	28	39	30	17	31	57	33	38	35	22
natio	21	23	36	25	7	26	40	28	14	29	50	31	28	33	5	34	50
Septē-	20	23	15	24	44	26	16	27	49	29	24	31	0	32	38	34	19
trios	19	22	55	24	22	25	53	27	24	28	58	30	33	32	9	33	49
nalis	18	22	34	24	1	25	29	26	59	28	32	30	6	31	41	33	19
supra	17	22	14	23	39	25	6	26	25	28	6	29	29	21	12	32	49
terrā.	16	21	54	23	18	24	44	26	11	27	41	29	12	30	44	32	20
	15	21	34	22	57	24	22	25	48	27	16	28	46	30	17	31	51
Et Me-	14	21	14	22	36	23	59	25	24	26	52	28	20	29	50	31	22
ridia-	13	20	55	22	15	23	28	25	1	26	27	27	54	29	22	30	54
na sub	12	20	36	21	55	23	16	24	30	26	3	27	29	28	56	30	26
terrā.	11	20	16	21	34	22	54	24	15	25	39	27	3	28	29	29	58
	10	19	57	21	14	22	33	23	53	25	15	26	38	28	3	29	30
	9	19	39	20	54	22	12	23	20	24	51	26	12	27	36	29	3
	8	19	20	20	34	21	50	23	8	24	28	25	48	27	10	28	35
	7	19	1	20	14	21	29	22	46	24	4	25	24	26	44	28	8
	6	18	42	19	54	21	8	22	24	23	41	24	59	26	18	27	41
	5	18	24	19	35	20	48	22	1	22	17	24	25	25	53	27	14
	4	18	6	19	15	20	27	21	39	22	54	24	10	25	27	26	47
	3	17	47	18	56	20	6	21	18	22	31	23	46	25	2	26	20
	2	17	29	18	36	19	45	20	56	22	8	23	22	24	36	25	53
	1	17	10	18	16	19	25	20	34	21	45	22	57	24	10	25	27
	0	16	52	17	57	19	4	20	12	21	22	22	33	23	45	25	0
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

ad. 46 $\frac{1}{2}$. gradus latitudinis

	25	26	27	28	29	30	31	32	Poli							
32	43	12	45	19	47	29	49	43	52	1	54	23	56	49	59	21
31	42	32	44	36	46	45	48	57	51	12	53	32	55	56	58	25
30	41	53	43	55	46	1	48	12	50	25	52	42	55	4	57	31
29	41	15	43	15	45	19	47	27	49	39	51	54	54	13	56	38
28	40	37	42	36	44	38	46	44	48	53	51	7	53	24	55	46
27	40	1	41	57	43	58	46	2	48	9	50	20	52	36	54	56
26	39	25	41	20	43	18	45	21	47	26	49	35	51	49	54	7
25	38	50	40	43	42	40	44	40	46	44	48	51	51	2	53	18
24	38	15	40	7	42	2	44	1	46	2	48	8	50	17	52	31
23	37	41	39	31	41	24	43	22	45	21	47	25	49	33	51	45
22	37	8	38	56	40	48	42	43	44	41	46	43	48	49	50	59
21	36	35	38	21	40	12	42	5	44	2	46	2	48	6	50	15
20	36	2	37	47	39	36	41	28	43	23	45	22	47	24	49	31
19	35	30	37	14	39	1	40	52	42	45	44	42	46	43	48	47
18	34	59	36	41	38	27	40	16	42	8	44	3	46	2	48	5
17	34	28	36	9	37	53	39	40	41	30	43	24	45	21	47	23
16	33	57	35	37	37	19	39	5	40	53	42	46	44	41	46	41
15	33	27	35	5	36	46	38	30	40	17	42	8	44	2	46	0
14	32	57	34	33	36	13	37	56	39	41	41	31	43	23	45	20
13	32	27	34	2	35	40	37	22	39	6	40	54	42	44	44	40
12	31	57	33	31	35	8	36	48	38	31	40	17	42	6	44	0
11	31	28	33	0	34	36	36	15	37	56	39	41	41	28	43	21
10	30	59	32	30	34	4	35	42	37	22	39	5	40	51	42	42
9	30	30	32	0	33	33	35	9	36	47	38	29	40	14	42	3
8	30	1	31	30	33	1	34	36	36	13	37	53	39	37	41	24
7	29	33	31	0	32	30	34	4	35	39	37	18	39	0	40	46
6	29	5	30	30	31	59	33	31	35	5	36	43	38	23	40	8
5	28	36	30	1	31	28	32	59	34	32	36	8	37	47	39	30
4	28	8	29	31	30	53	32	27	33	58	35	33	37	10	38	52
3	27	40	29	2	30	27	31	55	33	25	34	58	36	34	38	15
2	27	12	28	33	29	56	31	23	32	52	34	23	35	58	37	37
1	26	44	28	3	29	26	30	51	32	18	33	49	35	22	36	59
0	26	16	27	34	28	55	30	19	31	45	33	14	34	46	36	22
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Residuū tabulæ positionum

Elucatio	17		18		19		20		21		22		23		24	
	G	G m̄	G	G m̄	G	G m̄	G	G m̄	G	G m̄	G	G m̄	G	G m̄	G	G m̄
	0	16 52	17 57	19 4	20 12	21 22	22 33	23 45	25 0							
	1	16 34	17 38	18 43	19 50	20 59	22 9	23 20	24 33							
	2	16 15	17 18	18 23	19 28	20 36	21 44	22 54	24 7							
	3	15 57	16 58	18 2	19 6	20 13	21 20	22 28	23 40							
	4	15 38	16 39	17 41	18 45	19 50	20 56	22 3	23 13							
	5	15 20	16 19	17 20	18 23	19 27	20 31	21 37	22 46							
	6	15 2	16 0	17 0	18 0	19 3	20 7	21 12	22 19							
	7	14 43	15 40	16 39	17 38	18 40	19 42	20 46	21 52							
	8	14 24	15 20	16 18	17 16	18 16	19 18	20 20	21 25							
	9	14 5	15 0	16 56	17 54	18 53	19 54	20 57								
Decl-	10	13 47	14 40	15 35	16 31	17 29	18 28	19 27	20 30							
natio	11	13 28	14 20	15 14	16 9	17 5	18 3	19 1	20 2							
Meri-	12	13 8	13 59	14 52	15 46	16 41	17 37	18 34	19 34							
diana	13	12 49	13 39	14 30	15 23	16 17	17 12	18 7	19 6							
supra	14	12 30	13 18	14 9	15 0	16 52	17 46	18 40	19 38							
terrā.	15	12 10	12 57	13 46	14 36	15 28	16 20	17 13	18 9							
	16	11 50	12 36	13 24	14 13	15 3	16 54	17 46	18 40							
	17	11 30	12 15	13 2	14 49	15 38	16 27	17 18	18 11							
Et Se-	18	11 10	11 53	12 39	13 25	14 12	15 0	16 49	17 41							
pietri-	19	10 49	11 32	12 15	13 0	14 46	15 33	16 21	17 11							
onalis	20	10 29	11 10	12 52	13 35	14 20	15 6	16 52	17 41							
sub ter	21	10 8	10 47	11 28	12 10	13 54	14 38	15 22	16 10							
ra.	22	9 46	10 24	11 4	12 45	13 27	14 13	15 9	16 38							
	23	9 25	10 1	10 40	11 19	12 0	13 40	14 22	15 6							
	24	9 3	9 38	10 15	11 53	12 32	13 11	14 51	15 34							
	25	8 40	9 14	9 50	10 26	11 2	12 41	13 20	14 1							
	26	8 17	8 50	9 24	9 58	10 35	11 11	12 48	13 27							
	27	7 54	8 25	8 58	9 31	10 5	11 40	12 15	13 53							
	28	7 31	8 0	8 31	9 3	9 35	10 9	11 42	12 18							
	29	7 7	7 34	8 4	8 34	9 5	9 37	10 8	11 43							
	30	6 42	7 8	7 36	8 4	8 34	9 4	9 34	10 6							
	31	6 17	6 41	7 8	7 34	8 2	8 30	9 58	10 29							
	32	5 51	6 14	6 39	7 3	7 29	8 56	9 22	10 51							

ad. $46\frac{1}{2}$. gradus latitudinis.

	25		26		27		28		29		30		31		32		Poli
	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	
0	26	16	27	34	28	55	30	19	31	45	33	14	34	46	36	22	
1	25	48	27	5	28	24	29	47	31	12	32	39	34	10	35	45	
2	25	20	26	35	27	54	29	15	30	38	32	5	33	34	35	7	
3	24	52	26	6	27	23	28	43	30	5	31	30	32	53	34	29	
4	24	24	25	37	26	52	28	11	29	32	30	55	32	22	33	52	
5	23	56	25	7	26	22	27	39	28	58	30	20	31	45	33	14	
6	23	27	24	38	25	51	27	7	28	25	29	45	31	9	32	36	
7	22	59	24	8	25	20	26	34	27	51	29	10	30	32	31	58	
8	22	31	23	38	24	49	26	2	27	17	28	35	29	55	31	20	
9	22	2	23	8	24	17	25	29	26	43	27	59	29	18	30	41	
10	21	33	22	38	23	46	24	56	26	8	27	23	28	41	30	2	
11	21	4	22	8	23	14	24	23	25	34	26	47	28	4	29	23	
12	20	35	21	37	22	42	23	50	24	59	26	11	27	26	28	44	
13	20	5	21	6	22	10	23	16	24	24	25	34	26	48	28	4	
14	19	35	20	35	21	37	22	42	23	49	24	57	26	9	27	24	
15	19	5	20	3	21	4	22	8	23	13	24	20	25	30	26	44	
16	18	35	19	31	20	31	21	33	22	37	23	42	24	51	26	3	
17	18	4	18	59	19	57	20	58	22	0	23	4	24	11	25	21	
18	17	33	18	27	19	23	20	22	21	22	22	25	23	30	24	39	
19	17	2	17	54	18	49	19	46	20	45	21	46	22	49	23	57	
20	16	30	17	21	18	14	19	10	20	7	21	6	22	8	23	13	
21	15	57	16	47	17	38	18	33	19	28	20	26	21	26	22	29	
22	15	24	16	12	17	2	17	55	18	49	19	45	20	43	21	45	
23	14	51	15	37	16	26	17	16	18	9	19	3	19	59	20	59	
24	14	17	15	1	15	48	16	37	17	28	18	20	19	15	20	13	
25	13	42	14	25	15	10	15	58	16	46	17	37	18	30	19	26	
26	13	7	13	48	14	32	15	17	16	4	16	53	17	43	18	37	
27	12	31	13	11	13	52	14	36	15	21	16	8	16	56	17	48	
28	11	55	12	32	13	12	13	54	14	37	15	21	16	8	16	58	
29	11	17	11	53	12	31	13	11	13	51	14	34	15	19	16	6	
30	10	39	11	13	11	49	12	26	13	5	13	46	14	28	15	13	
31	10	0	10	32	11	5	11	41	12	18	12	56	13	36	14	19	
32	9	20	9	49	10	21	10	55	11	29	12	5	12	43	13	23	

Rit 3

Reliduum tabulae positionum

Eleuatio	33	34	35	36	37	38	39	40
	32 61 59	64 45 67	36 70 36	73 45 77	5 80 38	84 26		
	31 61 1	63 44 66	32 69 29	72 35 75	52 79 21	83 5		
	30 60 4	62 44 65	30 68 24	71 27 74	41 78 6	81 47		
	29 59 9	61 46 64	29 67 21	70 21 73	32 76 54	80 31		
	28 58 15	60 50 63	30 66 19	69 17 72	25 75 44	79 18		
	27 57 22	59 55 62	33 65 20	68 15 71	20 74 36	78 7		
	26 56 31	59 1 61	37 64 21	67 14 70	16 73 30	76 57		
	25 55 41	58 9 60	42 63 24	66 14 69	14 72 25	75 50		
	24 54 51	57 18 59	49 62 28	65 16 68	13 71 22	74 44		
	23 54 3	56 27 58	57 61 34	64 19 67	14 70 20	73 40		
Decli-	22 53 16	55 38 58	6 60 41	63 24 66	16 69 20	72 37		
natio	21 52 29	54 49 57	15 59 48	62 29 65	19 68 21	71 35		
Septē-	20 51 43	54 2 56	25 58 56	61 35 64	23 67 22	70 35		
tria-	19 50 58	53 15 55	36 58 5	60 42 63	28 66 25	69 36		
nalis	18 50 14	52 29 54	48 57 15	59 50 62	34 65 29	68 37		
supra	17 49 30	51 43 54	1 56 26	58 59 61	41 64 34	67 40		
terrā.	16 48 47	50 58 53	14 55 38	53 9 60	49 63 40	66 43		
	15 48 4	50 14 52	28 54 50	57 19 59	57 62 46	65 48		
Et Me-	14 47 22	49 30 51	42 54 2	56 30 59	6 61 53	64 53		
ridia-	13 46 41	48 47 50	57 53 15	55 41 58	16 61 0	63 58		
na sub	12 45 59	48 4 50	13 52 29	54 53 57	26 60 9	63 4		
terra.	11 45 18	47 21 49	29 51 43	54 5 56	36 59 18	62 11		
	10 44 38	46 39 48	45 50 58	53 18 55	47 58 27	61 18		
	9 43 57	45 57 48	1 50 12	52 31 54	58 57 36	60 26		
	8 43 17	45 15 47	18 49 28	51 45 54	10 56 46	59 34		
	7 42 37	44 34 46	35 48 43	50 59 53	22 55 56	58 43		
	6 41 58	43 53 45	52 47 59	50 13 52	35 55 7	57 52		
	5 41 18	43 12 45	10 47 15	49 27 51	47 54 18	57 1		
	4 40 39	42 31 44	27 46 31	48 41 51	0 53 29	56 10		
	3 40 0	41 51 43	45 45 47	47 56 50	13 52 40	55 19		
	2 39 21	41 10 43	3 45 3	47 10 49	26 51 51	54 29		
	1 38 42	40 29 42	21 44 20	46 25 48	39 51 3	53 58		
	0 38 3	39 49 41	39 43 36	45 40 47	52 50 14	52 48		
	G G m	G m G	m G m	G m G	m G m	G m G	m G m	

5

6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

Residuum tabulae politionum

Eleuatio	33			34			35			36			37			38			39			40		
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m			
	0	38	3	39	49	41	39	43	36	45	40	47	52	50	14	52	48							
	1	37	24	39	9	40	57	42	52	44	55	47	5	49	25	51	58							
	2	36	45	38	28	40	15	42	9	44	10	46	18	48	37	51	7							
	3	36	6	37	47	39	33	41	25	43	24	45	31	47	48	50	17							
	4	35	27	37	7	38	51	40	41	42	39	44	44	46	59	49	26							
	5	34	48	36	26	38	8	39	57	41	53	43	57	46	10	48	35							
	6	34	8	35	45	37	26	39	13	41	7	43	9	45	21	47	44							
	7	33	29	35	4	36	43	38	29	40	21	42	22	44	32	46	53							
	8	32	49	34	23	36	0	37	44	39	35	41	34	43	42	46	2							
	9	32	9	33	41	35	17	37	0	38	49	40	46	42	52	45	10							
Declina- tio	10	31	28	32	59	34	33	36	14	38	2	39	57	42	1	44	18							
	11	30	48	32	17	33	49	35	29	37	15	39	8	41	10	43	25							
Meri- diana	12	30	7	31	34	33	5	34	43	36	27	38	18	40	19	42	32							
	13	29	25	30	51	32	21	33	57	35	39	37	28	39	28	41	38							
Supra terra	14	28	44	30	8	31	36	33	10	34	50	36	38	38	35	40	43							
	15	28	2	29	24	30	50	32	22	34	1	35	47	37	42	39	48							
	16	27	19	28	40	30	4	31	34	33	11	34	55	36	48	38	53							
	17	26	36	27	55	29	17	30	46	32	21	34	3	35	54	37	56							
Et Se- ptētri-	18	25	52	27	9	28	30	29	57	31	30	33	10	34	59	36	59							
	19	25	8	26	23	27	42	29	7	30	38	32	16	34	3	36	0							
nalis sub ter	20	24	23	25	36	26	53	28	16	29	45	31	21	33	6	35	1							
	21	23	37	24	49	26	3	27	24	28	51	30	25	32	7	34	1							
ra.	22	22	50	24	0	25	12	26	31	27	56	29	28	31	8	32	59							
	23	22	3	23	11	24	21	25	38	27	1	28	30	30	8	31	56							
	24	21	15	22	20	23	29	24	44	26	4	27	31	29	6	30	52							
	25	20	25	21	29	22	36	23	48	25	6	26	30	28	3	29	46							
	26	19	35	20	37	21	41	22	51	24	6	25	28	26	58	28	39							
	27	18	44	19	43	20	45	21	52	23	5	24	24	25	52	27	29							
	28	17	51	18	48	19	48	20	53	22	3	23	19	24	44	26	18							
	29	16	57	17	52	18	49	19	51	20	59	22	12	23	34	25	5							
	30	16	2	16	54	17	48	18	48	19	53	21	3	22	22	23	49							
	31	15	5	15	54	16	46	17	43	18	45	19	52	21	7	22	31							
	32	14	7	14	53	15	42	16	36	17	35	18	39	19	50	21	10							

	41		42		43		44		45		46		$46\frac{1}{2}$		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	55	37	58	45	62	19	66	32	71	53	82	28	90	0	
1	54	45	57	51	61	23	65	34	70	53	81	26	88	57	
2	53	53	56	57	60	27	64	36	69	53	80	24	87	54	
3	53	0	56	3	59	31	63	38	68	53	79	21	86	50	
4	52	8	55	8	58	35	62	40	67	52	78	19	85	47	
5	51	15	54	14	57	38	61	41	66	52	77	16	84	43	
6	50	22	53	19	56	42	60	42	65	51	75	13	83	39	
7	49	29	52	24	55	45	59	43	64	50	75	10	82	34	
8	48	36	51	29	54	47	58	44	63	48	74	6	81	29	
9	47	42	50	33	53	49	57	44	62	46	73	2	80	24	
10	46	48	49	37	52	51	56	44	61	44	71	57	79	18	
11	45	53	48	40	51	52	55	43	60	41	70	51	78	11	
12	44	58	47	43	50	53	54	41	59	37	69	45	77	3	
13	44	2	46	45	49	53	53	39	58	32	68	38	75	55	
14	43	6	45	47	48	52	52	36	57	27	67	30	74	46	
15	42	9	44	47	47	51	51	32	56	21	66	21	73	36	
16	41	11	43	47	46	48	50	27	55	13	65	12	72	25	
17	40	12	42	46	45	45	49	22	54	5	64	1	71	13	
18	39	13	41	44	44	41	48	15	52	55	62	48	69	59	
19	38	12	40	41	43	35	47	7	51	44	61	35	68	44	
20	37	10	39	37	42	29	45	57	50	31	60	20	67	27	
21	36	7	38	32	41	20	44	46	49	18	59	3	66	9	
22	35	3	37	25	40	11	43	34	48	3	57	44	64	48	
23	33	58	36	17	39	0	42	20	46	46	56	23	63	25	
24	32	51	35	7	37	47	41	4	45	27	55	1	62	1	
25	31	42	33	55	36	32	39	46	44	5	53	36	60	34	
26	30	32	32	42	35	16	38	26	42	41	52	8	59	4	
27	29	20	31	27	33	57	37	3	41	15	50	37	57	31	
28	28	6	30	9	32	35	35	38	39	46	49	3	55	55	
29	26	49	28	49	31	11	34	10	38	13	47	26	54	15	
30	25	30	27	26	29	44	32	39	36	37	45	45	52	31	
31	24	8	26	0	28	14	31	4	34	57	43	59	50	42	
32	22	43	24	31	26	41	29	25	33	13	42	9	48	49	

Tabula positionum

[illegible]

ad. 47. gradus latitudinis

	9	10	11	12	13	14	15	16	Poli							
32	14	11	15	48	17	26	19	4	20	44	22	25	24	6	25	50
31	13	53	15	33	17	10	18	46	20	24	22	4	23	44	25	26
30	13	45	15	19	16	54	18	29	20	6	21	44	23	22	25	3
29	13	32	15	5	16	38	18	12	19	47	21	24	23	0	24	40
28	13	20	14	51	16	23	17	55	19	29	21	4	22	39	24	17
27	13	8	14	37	16	8	17	39	19	11	20	45	22	19	23	55
26	12	56	14	24	15	53	17	23	18	54	20	26	21	59	23	33
25	12	44	14	11	15	39	17	7	18	37	20	8	21	39	23	12
24	12	32	13	58	15	25	16	52	18	20	19	49	21	19	22	51
23	12	21	13	46	15	11	16	37	18	3	19	31	21	0	22	30
22	12	10	13	33	14	57	16	22	17	47	19	13	20	41	22	10
21	11	59	13	21	14	44	16	7	17	31	18	56	20	22	21	50
20	11	48	13	9	14	30	15	52	17	15	18	39	20	4	21	30
19	11	38	12	57	14	17	15	38	17	0	18	22	19	46	21	11
18	11	27	12	45	14	4	15	24	16	44	18	6	19	28	20	52
17	11	17	12	33	13	51	15	10	16	29	17	49	19	10	20	33
16	11	6	12	22	13	39	14	56	16	14	17	33	18	52	20	14
15	10	56	12	10	13	26	14	42	15	59	17	17	18	35	19	55
14	10	46	11	59	13	14	14	28	15	44	17	1	18	18	19	37
13	10	36	11	48	13	1	14	15	15	29	16	45	18	1	19	19
12	10	26	11	37	12	49	14	1	15	15	16	29	17	44	19	1
11	10	16	11	26	12	37	13	48	15	0	16	14	17	27	18	43
10	10	6	11	15	12	25	13	35	14	46	15	58	17	10	18	25
9	9	56	11	4	12	13	13	22	14	32	15	43	16	54	18	7
8	9	46	10	53	12	1	13	9	14	18	15	27	16	37	17	50
7	9	37	10	42	11	49	12	56	14	3	15	12	16	21	17	32
6	9	27	10	32	11	37	12	43	13	49	14	57	16	5	17	15
5	9	18	10	21	11	25	12	30	13	35	14	42	15	49	16	57
4	9	8	10	10	11	14	12	17	13	22	14	27	15	32	16	40
3	8	59	10	0	11	2	12	4	13	8	14	12	15	16	16	23
2	8	49	9	49	10	50	11	51	12	54	13	57	15	0	16	5
1	8	39	9	39	10	39	11	39	12	40	13	42	14	44	15	48
0	8	30	9	28	10	27	11	26	12	26	13	27	14	28	15	31
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Tabula positionum

Elevatio	1		2		3		4		5		6		7		8		
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	0	56	1	52	2	48	3	44	4	41	5	37	6	34	7	32
	1	0	55	1	50	2	45	3	40	4	26	5	31	6	27	7	24
	2	0	54	1	48	2	42	3	36	4	31	5	24	6	19	7	15
	3	0	53	1	46	2	39	3	31	4	25	5	18	6	12	7	7
	4	0	52	1	44	2	35	3	27	4	20	5	12	6	4	6	56
	5	0	51	1	42	2	32	3	23	4	15	5	5	5	57	6	50
	6	0	50	1	39	2	29	3	19	4	9	4	59	5	50	6	41
	7	0	49	1	37	2	26	3	14	4	4	4	53	5	42	6	33
	8	0	48	1	35	2	23	3	10	3	59	4	46	5	35	6	24
	9	0	47	1	33	2	19	3	6	3	53	4	40	5	27	6	16
Declinationo	10	0	45	1	31	2	16	3	2	3	48	4	33	5	20	6	7
	11	0	44	1	29	2	13	2	57	3	43	4	27	5	12	5	58
Meridiana	12	0	43	1	27	2	10	2	53	3	37	4	20	5	4	5	49
	13	0	42	1	24	2	6	2	48	3	32	4	14	4	57	5	40
supra terrā.	14	0	41	1	22	2	3	2	44	3	26	4	7	4	49	5	31
	15	0	40	1	20	2	0	2	40	3	20	4	0	4	41	5	22
	16	0	39	1	18	1	56	2	35	3	15	3	53	4	33	5	13
	17	0	38	1	15	1	53	2	30	3	9	3	47	4	25	5	4
Et Scenoptrionalis sub terra.	18	0	37	1	13	1	49	2	26	3	3	3	40	4	17	4	55
	19	0	35	1	11	1	46	2	21	2	57	3	33	4	9	4	46
	20	0	34	1	8	1	42	2	17	2	52	3	25	4	0	4	36
	21	0	33	1	6	1	39	2	12	2	46	3	18	3	52	4	26
	22	0	32	1	3	1	35	2	7	2	39	3	11	3	43	4	17
	23	0	31	1	1	1	31	2	2	2	33	3	4	3	35	4	7
	24	0	29	0	59	1	28	1	57	2	27	2	56	3	26	3	57
	25	0	28	0	56	1	24	1	52	2	21	2	48	3	17	3	47
	26	0	27	0	53	1	20	1	47	2	14	2	41	3	8	3	36
	27	0	25	0	51	1	16	1	41	2	8	2	33	2	59	3	26
	28	0	24	0	48	1	12	1	36	2	1	2	25	2	49	3	15
	29	0	23	0	45	1	8	1	31	1	54	2	17	2	40	3	4
	30	0	21	0	43	1	4	1	25	1	47	2	8	2	30	2	53
	31	0	20	0	40	1	0	1	20	1	40	2	0	2	20	2	41
	32	0	19	0	37	0	55	1	14	1	33	1	51	2	10	2	30

	9		10		11		12		13		14		15		16		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	8	30	9	28	10	27	11	26	12	26	13	27	14	28	15	31	
1	8	21	9	17	10	15	11	13	12	12	13	12	14	12	15	14	
2	8	11	9	7	10	4	11	1	11	58	12	57	13	56	14	57	
3	8	1	8	56	9	52	10	48	11	44	12	42	13	40	14	39	
4	7	52	8	46	9	40	10	35	11	30	12	27	13	24	14	22	
5	7	42	8	35	9	29	10	22	11	17	12	12	13	7	14	5	
6	7	33	8	24	9	17	10	9	11	3	11	57	12	51	13	47	
7	7	23	8	14	9	5	9	56	10	49	11	42	12	35	13	30	
8	7	14	8	3	8	53	9	43	10	34	11	27	12	19	13	12	
9	7	4	7	52	8	41	9	30	10	20	11	11	12	2	12	55	
10	6	54	7	41	8	29	9	17	10	6	10	56	11	46	12	37	
11	6	44	7	30	8	17	9	4	9	52	10	40	11	29	12	19	
12	6	34	7	19	8	5	8	51	9	37	10	25	11	12	12	1	
13	6	24	7	8	7	53	8	37	9	23	10	9	10	55	11	43	
14	6	14	6	57	7	40	8	24	9	8	9	53	10	38	11	25	
15	6	4	6	46	7	28	8	10	8	53	9	37	10	21	11	7	
16	5	54	6	34	7	15	7	56	8	38	9	21	10	4	10	48	
17	5	43	6	23	7	3	7	42	8	23	9	5	9	46	10	29	
18	5	33	6	11	6	50	7	28	8	8	8	48	9	28	10	10	
19	5	22	5	59	6	37	7	14	7	52	8	32	9	10	9	51	
20	5	12	5	47	6	24	7	0	7	37	8	15	8	52	9	32	
21	5	1	5	35	6	10	6	45	7	21	7	58	8	34	9	12	
22	4	50	5	23	5	57	6	30	7	5	7	41	8	15	8	52	
23	4	39	5	10	5	43	6	15	6	49	7	23	7	56	8	32	
24	4	28	4	58	5	29	6	0	6	32	7	5	7	37	8	11	
25	4	16	4	45	5	15	5	45	6	15	6	46	7	17	7	50	
26	4	4	4	32	5	1	5	29	5	58	6	28	6	57	7	29	
27	3	52	4	19	4	46	5	13	5	41	6	9	6	37	7	7	
28	3	40	4	5	4	31	4	57	5	23	5	50	6	17	6	45	
29	3	28	3	51	4	16	4	40	5	5	5	30	5	56	6	22	
30	3	15	3	37	4	0	4	23	4	46	5	10	5	34	5	59	
31	3	2	3	23	3	44	4	6	4	28	4	50	5	12	5	36	
32	2	49	3	8	3	28	3	48	4	8	4	29	4	50	5	12	

Residuum tabulae positionum

Elevation	17	18	19	20	21	22	23	24
	32 27 35	29 21 31	9 32 59	34 52 36	45 38 42	40 41		
	31 27 9	28 54 30	40 32 28	34 19 36	11 38 6	40 3		
	30 26 44	28 27 30	12 31 58	33 47 35	37 37 30	39 26		
	29 26 19	28 1 29	44 31 28	33 16 35	4 36 56	38 49		
	28 25 55	27 35 29	17 30 59	32 46 34	32 36 22	38 14		
	27 25 32	27 10 28	50 30 31	32 16 34	1 35 49	37 39		
	26 25 9	26 45 28	24 30 4	31 46 33	30 35 16	37 5		
	25 24 46	26 21 27	58 29 36	31 18 33	0 34 44	36 31		
	24 24 23	25 57 27	33 29 9	30 49 32	30 34 13	35 58		
	23 24 1	25 34 27	8 28 43	30 21 32	1 33 42	35 26		
Declination	22 23 40	25 11 26	44 28 17	29 54 31	32 33 12	34 54		
	21 23 18	24 48 26	20 27 52	29 27 31	3 32 42	34 22		
Septentrional	20 22 57	24 25 25	56 27 27	29 1 30	35 32 12	33 51		
	19 22 37	24 3 25	33 27 2	28 35 30	8 31 43	33 21		
Insular	18 22 16	23 42 25	9 26 37	28 9 29	41 31 15	32 51		
prater	17 21 56	23 20 24	46 26 13	27 43 29	14 30 46	32 21		
ram.	16 21 36	22 59 24	24 25 49	27 18 28	47 30 18	31 52		
	15 21 16	22 38 24	2 25 26	26 53 28	21 29 51	31 23		
Et Meridias	14 20 56	22 17 23	39 25 2	26 29 27	55 29 24	30 54		
	13 20 37	21 56 23	18 24 39	26 4 27	29 28 57	30 26		
na sub	12 20 18	21 36 22	56 24 16	25 40 27	4 28 30	29 58		
terra.	11 19 58	21 15 22	34 23 53	25 16 26	38 28 3	29 30		
	10 19 39	20 55 22	13 23 31	24 52 26	13 27 37	29 2		
	9 19 21	20 35 21	52 23 8	24 28 25	46 27 10	28 35		
	8 19 2	20 15 21	30 22 46	24 5 25	23 26 44	28 7		
	7 18 43	19 55 21	9 22 24	23 41 24	59 26 18	27 40		
	6 18 24	19 35 20	48 22 2	23 18 24	34 25 52	27 13		
	5 18 6	19 16 20	28 21 39	22 54 24	10 25 27	26 46		
	4 17 48	18 56 20	7 21 17	22 31 23	45 25 1	26 19		
	3 17 29	18 37 19	46 20 56	22 6 23	21 24 36	25 52		
	2 17 11	18 17 19	25 20 34	21 45 22	57 24 10	25 25		
	1 16 52	17 57 19	5 20 12	21 22 22	32 23 44	24 59		
	0 16 34	17 38 18	44 19 50	20 59 22	8 23 19	24 32		
	G G m G m G m G m G m G m G m G m							

154

3
6
9
4
9
8
31
7
26
34
22
71
21
71
21
7
22
74
26
71
50
2
37
7
40
73
46
79
72
29
79
32
m

Residuum tabulæ positionum

Elcunatio	17	18	19	20	21	22	23	24
	G	G . m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄
	0	16 34	17 38	18 44	19 50	20 59	22 8	23 19 24 32
	1	16 16	17 19	18 23	19 28	20 36	21 44	22 54 24 5
	2	15 57	16 59	18 3	19 6	20 13	21 19	22 28 23 39
	3	15 39	16 39	17 42	18 44	19 50	20 55	22 2 23 12
	4	15 20	16 20	17 21	18 23	19 27	20 31	21 37 22 45
	5	15 2	16 0	17 0	18 1	19 4	20 6	21 11 22 18
	6	14 44	15 41	16 40	17 38	18 40	19 42	20 46 21 51
	7	14 25	15 21	16 19	17 16	18 17	19 17	20 20 21 24
	8	14 6	15 1	15 58	16 54	17 53	18 53	19 54 20 57
	9	13 47	14 41	15 36	16 32	17 30	18 28	19 28 20 29
Decli-	10	13 29	14 21	15 15	16 9	17 6	18 3	19 1 20 2
natio	11	13 10	14 1	14 54	15 47	16 42	17 38	18 35 19 34
Meris	12	12 50	13 40	14 32	15 24	16 18	17 12	18 8 19 6
diana	13	12 31	13 20	14 10	15 1	15 54	16 47	17 41 18 38
Supra	14	12 12	12 59	13 49	14 38	15 29	16 21	17 14 18 10
terrā.	15	11 52	12 38	13 26	14 14	15 5	15 55	16 47 17 41
	16	11 32	12 17	13 4	13 51	14 40	15 29	16 20 17 12
	17	11 12	11 56	12 42	13 27	14 15	15 2	15 52 16 43
Et Se-	18	10 52	11 34	12 19	13 3	13 49	14 35	15 23 16 13
ptētri	19	10 31	11 13	11 55	12 38	13 23	14 8	14 55 15 43
onalis	20	10 11	10 51	11 32	12 13	12 57	13 41	14 26 15 13
sub ter	21	9 50	10 28	11 8	11 48	12 31	13 13	13 56 14 42
ra.	22	9 28	10 5	10 44	11 23	12 4	12 44	13 26 14 10
	23	9 7	9 42	10 20	10 57	11 37	12 15	12 56 13 38
	24	8 45	9 19	9 55	10 31	11 9	11 46	12 25 13 6
	25	8 22	8 55	9 30	10 4	10 40	11 16	11 54 12 33
	26	7 59	8 31	9 4	9 36	10 12	10 46	11 22 11 59
	27	7 36	8 6	8 38	9 9	9 42	10 15	10 49 11 25
	28	7 13	7 41	8 11	8 41	9 12	9 44	10 16 10 50
	29	6 49	7 15	7 44	8 12	8 42	9 12	9 42 10 15
	30	6 24	6 49	7 16	7 42	8 11	8 39	9 8 9 38
	31	5 59	6 22	6 48	7 12	7 39	8 5	8 32 9 1
	32	5 33	5 55	6 19	6 41	7 6	7 31	7 56 8 23

ad 47. gradus latitudinis.

165

	25	26	27	28	29	30	31	32	Poli
G G m̄	G G m̄	G G m̄	G G m̄	G G m̄	G G m̄	G G m̄	G G m̄	G G m̄	
0	25 47	27 3	28 22	29 44	31 8	32 35	34 5	35 38	
1	25 19	26 34	27 51	29 12	30 35	32 0	33 29	35 1	
2	24 51	26 4	27 21	28 40	30 1	31 26	32 53	34 23	
3	24 23	25 35	26 50	28 8	29 28	30 51	32 17	33 45	
4	23 55	25 6	26 19	27 36	28 55	30 16	31 41	33 8	
5	23 27	24 36	25 49	27 4	28 21	29 41	31 4	32 30	
6	22 58	24 7	25 18	26 32	27 48	29 6	30 28	31 52	
7	22 30	23 37	24 47	25 59	27 14	28 31	29 51	31 14	
8	22 2	23 7	24 16	25 27	26 40	27 56	29 14	30 36	
9	21 33	22 37	23 44	24 54	26 6	27 20	28 37	29 57	
10	21 4	22 7	23 13	24 21	25 31	26 44	28 0	29 18	
11	20 35	21 37	22 41	23 48	24 57	26 8	27 23	28 39	
12	20 6	21 6	22 9	23 15	24 22	25 32	26 45	28 0	
13	19 36	20 35	21 37	22 41	23 47	24 55	26 7	27 20	
14	19 6	20 4	21 4	22 7	23 12	24 18	25 28	26 40	
15	18 36	19 32	20 31	21 33	22 36	23 41	24 49	26 0	
16	18 6	19 0	19 58	20 58	22 0	23 3	24 10	25 19	
17	17 35	18 28	19 24	20 23	21 23	22 25	23 30	24 37	
18	17 4	17 56	18 50	19 47	20 45	21 46	22 49	23 55	
19	16 33	17 23	18 16	19 11	20 8	21 7	22 8	23 13	
20	16 1	16 50	17 41	18 35	19 30	20 27	21 27	22 29	
21	15 28	16 16	17 5	17 58	18 51	19 47	20 45	21 45	
22	14 55	15 41	16 29	17 20	18 12	19 6	20 2	21 1	
23	14 22	15 6	15 53	16 41	17 32	18 24	19 18	20 15	
24	13 48	14 30	15 15	16 2	16 51	17 41	18 34	19 29	
25	13 13	13 54	14 27	15 22	16 9	16 58	17 49	18 42	
26	12 38	13 17	13 59	14 42	15 27	16 14	17 2	17 53	
27	12 2	12 40	13 19	14 1	14 44	15 29	16 15	17 4	
28	11 26	12 1	12 39	13 19	14 0	14 42	15 27	16 14	
29	10 48	11 22	11 58	12 36	13 14	13 55	14 38	15 22	
30	10 10	10 42	11 16	11 51	12 28	13 7	13 47	14 29	
31	9 31	10 1	10 32	11 6	11 41	12 17	12 55	13 35	
32	8 51	9 18	9 48	10 20	10 52	11 26	12 2	12 39	

Tit

Residuum tabulæ positionum

Elenatio		33		34		35		36		37		38		39		40	
	32	61	12	63	55	66	43	69	39	72	44	75	59	79	26	83	7
	31	60	14	62	54	65	39	68	32	71	34	74	46	78	9	81	46
	30	59	17	61	54	64	37	67	27	70	26	73	35	76	54	80	28
	29	58	22	60	56	63	36	66	24	69	20	72	26	75	42	79	12
	28	57	28	60	0	62	37	65	22	68	16	71	19	74	32	77	59
	27	56	35	59	5	61	40	64	23	67	14	70	14	73	24	76	48
	26	55	44	58	11	60	44	63	24	66	13	69	10	72	18	75	38
	25	54	54	57	19	59	49	62	27	65	13	68	8	71	13	74	31
	24	54	4	56	28	58	56	61	31	64	15	67	7	70	10	73	25
	23	53	16	55	37	58	4	60	37	63	18	66	8	69	8	72	21
Declinatio	22	52	29	54	48	57	13	59	44	62	23	65	10	68	8	71	18
	21	51	42	53	59	56	22	58	51	61	28	64	13	67	9	70	16
Septentriona	20	50	56	53	12	55	32	57	59	60	34	63	17	66	10	69	16
	19	50	11	52	25	54	43	57	8	59	41	62	22	65	13	68	17
lis su = prater	18	49	27	51	39	53	55	56	18	58	49	61	28	64	17	67	18
	17	48	43	50	53	53	8	55	29	57	58	60	35	63	22	66	21
ram.	16	48	0	50	8	52	21	54	41	57	8	59	43	62	28	65	24
	15	47	17	49	24	51	35	53	53	56	18	58	51	61	34	64	29
Et Meridias	14	46	35	48	40	50	49	53	5	55	29	58	0	60	41	63	34
	13	45	54	47	57	50	4	52	18	54	40	57	10	59	48	62	39
na sub terra.	12	45	12	47	14	49	20	51	32	53	52	56	20	58	57	61	45
	11	44	31	46	31	48	36	50	46	53	4	55	30	58	6	60	52
	10	43	51	45	49	47	52	50	1	52	17	54	41	57	15	59	59
	9	43	10	45	7	47	8	49	15	51	30	53	52	56	24	59	7
	8	42	30	44	25	46	25	48	31	50	44	53	4	55	34	58	15
	7	41	50	43	44	45	42	47	46	49	58	52	16	54	44	57	24
	6	41	11	43	3	44	59	47	2	49	12	51	29	53	55	56	33
	5	40	31	42	22	44	17	46	18	48	26	50	41	53	6	55	42
	4	39	52	41	41	43	34	45	34	47	40	49	54	52	17	54	51
	3	39	13	41	1	42	52	44	50	46	55	49	7	51	28	54	0
	2	38	34	40	20	42	10	44	6	46	9	48	20	50	39	53	10
	1	37	55	39	39	41	28	43	23	45	24	47	33	49	51	52	19
	0	37	16	38	59	40	46	42	39	44	39	46	46	49	2	51	29
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

ad 47. gradus latitudinis

		41	42	43	44	45	46	47	Poli						
	32	87	4	91	20	96	3	101	21	107	30	115	15	132	4
	31	85	39	89	51	94	30	99	42	105	46	113	25	130	7
	30	84	17	88	25	93	0	98	7	104	6	111	39	128	15
	29	82	58	87	2	91	33	96	36	102	30	109	58	126	28
	28	81	41	85	42	90	9	95	8	100	57	108	21	124	46
	27	80	27	84	24	88	47	93	43	99	28	106	47	123	7
	26	79	15	83	9	87	28	92	20	98	2	105	16	121	32
	25	78	5	81	56	86	12	91	0	96	38	103	48	120	0
	24	76	56	80	44	84	57	89	42	95	16	102	23	118	31
	23	75	49	79	34	83	44	88	26	93	57	101	1	117	5
	22	74	44	78	26	82	33	87	12	92	40	99	40	115	40
	21	73	40	77	19	81	24	86	0	91	25	98	21	114	18
	20	72	37	76	14	80	15	84	49	90	12	97	4	112	58
	19	71	35	75	10	79	9	83	39	88	59	95	49	111	40
	18	70	34	74	7	78	3	82	31	87	48	94	36	110	23
	17	69	35	73	5	76	59	81	24	86	38	93	23	109	8
	16	68	36	72	4	75	56	80	19	85	30	92	12	107	54
	15	67	38	71	4	74	53	79	14	84	22	91	3	106	42
	14	66	41	70	4	73	52	78	10	83	16	89	54	105	30
	13	65	45	69	6	72	51	77	7	82	11	88	46	104	20
	12	64	49	68	8	71	51	76	5	81	6	87	39	103	11
	11	63	54	67	11	70	52	75	3	80	2	86	33	102	2
	10	62	59	66	14	69	53	74	2	78	59	85	27	100	54
	9	62	5	65	18	68	55	73	2	77	57	84	22	99	47
	8	61	11	64	22	67	57	72	2	76	55	83	18	98	40
	7	60	18	63	27	66	59	71	3	75	53	82	14	97	34
	6	59	25	62	32	66	2	70	4	74	52	81	11	96	28
	5	58	32	61	37	65	6	69	5	73	51	80	8	95	23
	4	57	39	60	43	64	9	68	6	72	51	79	5	94	18
	3	56	47	59	48	63	13	67	8	71	50	78	3	93	13
	2	55	54	58	54	62	17	66	10	70	50	77	0	92	9
	1	55	2	58	0	61	21	65	12	69	50	75	58	91	4
	0	54	10	57	6	60	25	64	14	68	50	74	56	90	0
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

Residuum tabulae positionum

Eleuatio	33		34		35		36		37		38		39		40	
	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m
	0	37 16	28 59	40 46	42 39	44 39	46 46	49 2	51 29							
	1	36 37	38 19	40 4	41 55	43 54	45 59	48 13	50 39							
	2	35 58	37 38	39 22	41 12	43 9	45 12	47 25	49 48							
	3	35 19	36 57	38 40	40 28	42 23	44 25	46 36	48 58							
	4	34 40	36 17	37 58	39 44	41 38	43 38	45 47	48 7							
	5	34 1	35 36	37 15	39 0	40 52	42 51	44 58	47 16							
	6	33 21	34 55	36 33	38 16	40 6	42 3	44 9	46 25							
	7	32 42	34 14	35 50	37 32	39 20	41 16	43 20	45 34							
	8	32 2	33 33	35 7	36 47	38 34	40 28	42 30	44 43							
	9	31 22	32 51	34 24	36 3	37 48	39 40	41 40	43 51							
Declina-	10	30 41	32 9	33 40	35 17	37 1	38 51	40 49	42 59							
natio	11	30 1	31 27	32 56	34 32	36 14	38 2	39 58	42 6							
Meri-	12	29 20	30 44	32 12	33 46	35 26	37 12	39 7	41 13							
diana	13	28 38	30 1	31 28	33 0	34 38	36 22	38 16	40 19							
supra	14	27 57	29 18	30 43	32 13	33 49	35 32	37 23	39 24							
terra.	15	27 15	28 34	29 57	31 25	33 0	34 41	36 30	38 29							
	16	26 32	27 50	29 11	30 37	32 10	33 49	35 36	37 34							
	17	25 49	27 5	28 24	29 49	31 20	32 57	34 42	36 37							
Et Se-	18	25 5	26 19	27 37	29 0	30 29	32 4	33 47	35 40							
ptēi.	19	24 21	25 33	26 49	28 10	29 37	31 10	32 51	34 41							
onals	20	23 36	24 46	26 0	27 19	28 44	30 15	31 54	33 42							
sub ter	21	22 50	23 59	25 10	26 27	27 50	29 19	30 55	32 42							
ra.	22	22 3	23 10	24 19	25 34	26 55	28 22	29 56	31 40							
	23	21 16	22 21	23 28	24 41	26 0	27 24	28 56	30 37							
	24	20 28	21 30	22 36	23 47	25 3	26 25	27 54	29 33							
	25	19 38	20 39	21 43	22 51	24 5	25 24	26 51	28 27							
	26	18 48	19 47	20 48	21 54	23 5	24 22	25 46	27 20							
	27	17 57	18 53	19 52	20 55	22 4	23 18	24 40	26 10							
	28	17 4	17 58	18 55	19 56	21 2	22 13	23 32	24 59							
	29	16 10	17 2	17 56	18 54	19 58	21 6	22 22	23 46							
	30	15 15	16 4	16 55	17 51	18 52	19 57	21 10	22 30							
	31	14 18	15 4	15 53	16 46	17 44	18 46	19 55	21 12							
	32	13 20	14 3	14 49	15 39	16 34	17 33	18 38	19 51							

ad. 47. gradus latitudinis

		41		42		43		44		45		46		47		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	54	10	57	6	60	25	64	14	68	50	74	56	90	0	
	1	53	18	56	12	59	29	63	16	67	50	73	54	88	56	
	2	52	26	55	18	58	33	62	18	66	50	72	52	87	51	
	3	51	33	54	24	57	37	61	20	65	50	71	49	86	47	
	4	50	41	53	29	56	41	60	22	64	49	70	47	85	42	
	5	49	48	52	35	55	44	59	23	63	49	69	44	84	37	
	6	48	55	51	40	54	48	58	24	62	48	68	41	83	32	
	7	48	2	50	45	53	51	57	25	61	47	67	38	82	26	
	8	47	9	49	50	52	53	56	26	60	45	66	34	81	20	
	9	46	15	48	54	51	55	55	26	59	43	65	30	80	13	
	10	45	21	47	58	50	57	54	26	58	41	64	25	79	6	
	11	44	26	47	1	49	58	53	25	57	38	63	19	77	58	
	12	43	31	46	4	48	59	52	23	56	34	62	13	76	49	
	13	42	35	45	6	47	59	51	21	55	29	61	6	75	40	
	14	41	39	44	8	46	58	50	18	54	24	59	58	74	30	
	15	40	42	43	8	45	57	49	14	53	18	58	49	73	18	
	16	39	44	42	8	44	54	48	9	52	10	57	40	72	6	
	17	38	45	41	7	43	51	47	4	51	2	56	29	70	52	
	18	37	46	40	5	42	47	45	57	49	52	55	16	69	37	
	19	36	45	39	2	41	41	44	49	48	41	54	3	68	20	
	20	35	43	37	58	40	35	43	39	47	28	52	48	67	1	
	21	34	40	36	53	39	26	42	28	46	15	51	31	65	42	
	22	33	36	35	46	38	17	41	16	45	0	50	12	64	20	
	23	32	31	34	38	37	6	40	2	43	43	48	51	62	55	
	24	31	24	33	28	35	53	38	46	42	24	47	29	61	29	
	25	30	15	32	16	34	38	37	28	41	2	46	4	60	0	
	26	29	5	31	3	33	22	36	8	39	38	44	36	58	28	
	27	27	53	29	48	32	3	34	45	38	12	43	5	56	52	
	28	26	39	28	30	30	41	33	20	36	43	41	31	55	14	
	29	25	22	27	10	29	17	31	52	35	10	39	54	53	32	
	30	24	3	25	47	27	50	30	21	33	34	38	13	51	45	
	31	22	41	24	21	26	20	28	46	31	54	36	27	49	53	
	32	21	16	22	52	24	47	27	7	30	10	34	37	47	56	

Tabula positionum

Elevatio	1	2	3	4	5	6	7	8	9										
	32	1	32	3	5	4	38	6	10	7	44	9	17	10	51	12	26	14	2
	31	1	31	3	2	4	33	6	4	7	37	9	8	10	41	12	15	13	49
	30	1	30	2	59	4	29	5	59	7	30	9	0	10	31	12	3	13	36
	29	1	28	2	57	4	25	5	53	7	23	8	51	10	21	11	52	13	23
	28	1	27	2	54	4	21	5	48	7	16	8	43	10	12	11	41	13	11
	27	1	26	2	51	4	17	5	43	7	9	8	35	10	2	11	30	12	59
	26	1	24	2	49	4	13	5	37	7	3	8	27	9	53	11	20	12	47
	25	1	23	2	46	4	9	5	32	6	56	8	20	9	44	11	9	12	35
	24	1	22	2	43	4	5	5	27	6	50	8	12	9	35	10	59	12	23
	23	1	20	2	41	4	2	5	22	6	44	8	4	9	26	10	49	12	12
Decli-	22	1	19	2	39	3	58	5	17	6	38	7	57	9	18	10	39	12	1
natio	21	1	18	2	36	3	54	5	12	6	31	7	50	9	9	10	30	11	50
Septē-	20	1	17	2	34	3	51	5	7	6	25	7	43	9	1	10	20	11	39
trion-	19	1	16	2	31	3	47	5	3	6	20	7	35	8	52	10	10	11	29
nalis	18	1	14	2	29	3	44	4	58	6	14	7	28	8	44	10	1	11	18
	17	1	13	2	27	3	40	4	54	6	8	7	21	8	36	9	52	11	8
supra	16	1	12	2	24	3	37	4	49	6	2	7	15	8	28	9	43	10	57
terrā.	15	1	11	2	22	3	33	4	44	5	57	7	8	8	20	9	34	10	47
	14	1	10	2	20	3	30	4	40	5	51	7	1	8	12	9	25	10	37
Et Me	13	1	9	2	18	3	27	4	36	5	45	6	54	8	4	9	16	10	27
ridia-	12	1	8	2	15	3	23	4	31	5	40	6	48	7	57	9	7	10	17
na sub	11	1	7	2	13	3	20	4	27	5	34	6	41	7	49	8	58	10	7
terra.	10	1	6	2	11	3	17	4	22	5	29	6	35	7	41	8	49	9	57
	9	1	4	2	9	3	14	4	18	5	24	6	28	7	34	8	40	9	47
	8	1	3	2	7	3	10	4	14	5	18	6	22	7	26	8	32	9	37
	7	1	2	2	5	3	7	4	10	5	13	6	15	7	19	8	23	9	28
	6	1	1	2	3	3	4	4	5	5	8	6	9	7	11	8	15	9	18
	5	1	0	2	0	3	1	4	1	5	2	6	3	7	4	8	6	9	9
	4	0	59	1	58	2	58	3	57	4	57	5	56	6	57	7	58	8	59
	3	0	58	1	56	2	54	3	53	4	52	5	50	6	49	7	49	8	50
	2	0	57	1	54	2	51	3	48	4	46	5	44	6	42	7	41	8	40
	1	0	56	1	52	2	48	3	44	4	41	5	37	6	34	7	32	8	30
	0	0	55	1	50	2	45	3	40	4	36	5	31	6	27	7	24	8	21
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

151

	10	11	12	13	14	15	16	17	Poli							
32	15	38	17	15	18	52	20	31	22	10	23	51	25	33	27	17
31	15	23	16	59	18	34	20	11	21	49	23	29	25	9	26	51
30	15	9	16	43	18	17	19	53	21	29	23	7	24	46	26	26
29	14	55	16	27	18	0	19	34	21	9	22	45	24	23	26	1
28	14	41	16	12	17	43	19	16	20	49	22	24	24	0	25	37
27	14	27	15	57	17	27	18	58	20	30	22	4	23	38	25	14
26	14	14	15	42	17	11	18	41	20	11	21	44	23	16	24	51
25	14	1	15	28	16	55	18	24	19	53	21	24	22	55	24	28
24	13	48	15	14	16	40	18	7	19	34	21	4	22	34	24	5
23	13	36	15	0	16	25	17	50	19	16	20	45	22	13	23	43
22	13	23	14	46	16	10	17	34	18	58	20	26	21	53	23	22
21	13	11	14	33	15	55	17	18	18	41	20	7	21	33	23	0
20	12	59	14	19	15	40	17	2	18	24	19	49	21	13	22	39
19	12	47	14	6	15	26	16	47	18	7	19	31	20	54	22	19
18	12	35	13	53	15	12	16	31	17	51	19	13	20	35	21	58
17	12	23	13	40	14	58	16	16	17	34	18	55	20	16	21	38
16	12	12	13	28	14	44	16	1	17	18	18	37	19	57	21	18
15	12	0	13	15	14	30	15	46	17	2	18	20	19	38	20	58
14	11	49	13	3	14	16	15	31	16	46	18	3	19	20	20	38
13	11	38	12	50	14	3	15	16	16	30	17	46	19	2	20	19
12	11	27	12	38	13	49	15	2	16	14	17	29	18	44	20	0
11	11	16	12	26	13	36	14	47	15	59	17	12	18	26	19	40
10	11	5	12	14	13	23	14	33	15	43	16	55	18	8	19	21
9	10	54	12	2	13	10	14	19	15	28	16	39	17	50	19	3
8	10	43	11	50	12	57	14	5	15	12	16	22	17	33	18	44
7	10	32	11	38	12	44	13	50	14	57	16	6	17	15	18	25
6	10	22	11	26	12	31	13	36	14	42	15	50	16	58	18	6
5	10	11	11	14	12	18	13	22	14	27	15	34	16	40	17	48
4	10	0	11	3	12	5	13	9	14	12	15	17	16	23	17	30
3	9	50	10	51	11	52	12	55	13	57	15	1	16	6	17	11
2	9	39	10	39	11	39	12	41	13	42	14	45	15	48	16	53
1	9	29	10	28	11	27	12	27	13	27	14	29	15	31	16	34
0	9	18	10	16	11	14	12	13	13	12	14	13	15	14	16	16
G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

Tabula positionum

Elenatio	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m
	0	0 55	1 50	2 45	3 40	4 36	5 31	6 27	7 24	8 21
	1	0 54	1 48	2 42	3 36	4 31	5 25	6 20	7 16	8 12
	2	0 53	1 46	2 39	3 32	4 26	5 18	6 12	7 7	8 2
	3	0 52	1 44	2 36	3 27	4 20	5 12	6 5	6 59	7 52
	4	0 51	1 42	2 32	3 23	4 15	5 6	5 57	6 50	7 43
	5	0 50	1 40	2 29	3 19	4 10	4 59	5 50	6 42	7 33
	6	0 49	1 37	2 26	3 15	4 4	4 53	5 43	6 33	7 24
	7	0 48	1 35	2 23	3 10	3 59	4 47	5 35	6 25	7 14
	8	0 47	1 33	2 20	3 6	3 54	4 40	5 28	6 16	7 5
	9	0 46	1 31	2 16	3 2	3 48	4 34	5 20	6 8	6 55
Declination	10	0 44	1 29	2 13	2 58	3 43	4 27	5 13	5 59	6 45
	11	0 43	1 27	2 10	2 53	3 38	4 21	5 5	5 50	6 35
Meridiana	12	0 42	1 25	2 7	2 49	3 32	4 14	4 57	5 41	6 25
	13	0 41	1 22	2 3	2 44	3 27	4 8	4 50	5 32	6 15
Supra	14	0 40	1 20	2 0	2 40	3 21	4 1	4 42	5 23	6 5
scrra.	15	0 39	1 18	1 57	2 36	3 15	3 54	4 34	5 14	5 55
	16	0 38	1 16	1 53	2 31	3 10	3 47	4 26	5 5	5 45
Et Se-	17	0 37	1 13	1 50	2 26	3 4	3 41	4 18	4 56	5 34
pten-	18	0 36	1 11	1 46	2 22	2 58	3 34	4 10	4 47	5 24
trion-	19	0 34	1 9	1 43	2 17	2 52	3 27	4 2	4 38	5 13
nalis	20	0 33	1 6	1 39	2 13	2 47	3 19	3 53	4 28	5 3
sub ter	21	0 32	1 4	1 36	2 8	2 41	3 12	3 45	4 18	4 52
ra.	22	0 31	1 1	1 32	2 3	2 34	3 5	3 36	4 9	4 41
	23	0 30	0 59	1 28	1 58	2 28	2 58	3 28	3 59	4 30
	24	0 28	0 57	1 25	1 53	2 22	2 50	3 19	3 49	4 19
	25	0 27	0 54	1 21	1 48	2 16	2 42	3 10	3 39	4 7
	26	0 26	0 51	1 17	1 43	2 9	2 35	3 1	3 28	3 55
	27	0 24	0 49	1 13	1 37	2 3	2 27	2 52	3 18	3 43
	28	0 23	0 46	1 9	1 32	1 56	2 19	2 42	3 7	3 31
	29	0 22	0 43	1 5	1 27	1 49	2 11	2 33	2 56	3 19
	30	0 20	0 41	1 1	1 21	1 42	2 2	2 23	2 45	3 6
	31	0 19	0 38	0 57	1 16	1 35	1 54	2 13	2 33	2 53
	32	0 18	0 35	0 52	1 10	1 28	1 45	2 3	2 22	2 40

ad. $47\frac{1}{2}$. gradus latitudinis;

	10			11			12			13			14			15			16			17			Poli.
	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	
0	9	18		10	16		11	14		12	13		13	12		14	13		15	14		16	16		
1	9	7		10	4		11	1		11	59		12	57		13	57		14	57		15	58		
2	8	57	9	53	10	49	11	45		12	42		13	41		14	40		15	39					
3	8	46	9	41	10	36	11	31		12	27		13	25		14	22		15	21					
4	8	36	9	29	10	23	11	17		12	12		13	9		14	5		15	2					
5	8	25	9	18	10	10	11	4		11	57		12	52		13	48		14	44					
6	8	14	9	6	9	57	10	50		11	42		12	36		13	30		14	26					
7	8	4	8	54	9	44	10	36		11	27		12	20		13	13		14	7					
8	7	53	8	42	9	31	10	21		11	12		12	4		12	55		13	48					
9	7	42	8	30	9	18	10	7		10	56		11	47		12	38		13	29					
10	7	31	8	18	9	5	9	53		10	41		11	31		12	20		13	11					
11	7	20	8	6	8	52	9	39		10	25		11	14		12	2		12	52					
12	7	9	7	54	8	39	9	24		10	10		10	57		11	44		12	32					
13	6	58	7	42	8	25	9	10		9	54		10	40		11	26		12	13					
14	6	47	7	29	8	12	8	55		9	38		10	23		11	8		11	54					
15	6	36	7	17	7	58	8	40		9	22		10	6		10	50		11	34					
16	6	24	7	4	7	44	8	25		9	6		9	49		10	31		11	14					
17	6	13	6	52	7	30	8	10		8	50		9	31		10	12		10	54					
18	6	1	6	39	7	16	7	55		8	33		9	13		9	53		10	34					
19	5	49	6	26	7	2	7	39		8	17		8	55		9	34		10	13					
20	5	37	6	13	6	46	7	24		8	0		8	37		9	15		9	53					
21	5	25	5	59	6	33	7	8		7	43		8	19		8	55		9	32					
22	5	13	5	46	6	18	6	52		7	26		8	0		8	35		9	10					
23	5	0	5	32	6	3	6	36		7	8		7	41		8	15		8	49					
24	4	48	5	18	5	48	6	19		6	50		7	22		7	54		8	27					
25	4	35	5	4	5	33	6	2		6	31		7	2		7	33		8	4					
26	4	22	4	50	5	17	5	45		6	13		6	42		7	12		7	41					
27	4	9	4	35	5	1	5	28		5	54		6	22		6	50		7	16					
28	3	55	4	20	4	45	5	10		5	35		6	2		6	28		6	55					
29	3	41	4	5	4	28	4	52		5	15		5	41		6	5		6	31					
30	3	27	3	49	4	11	4	33		4	55		5	19		5	42		6	6					
31	3	13	3	33	3	54	4	15		4	35		4	57		5	19		5	41					
32	2	58	3	17	3	36	3	55		4	14		4	35		4	55		5	15					

Residuum tabulæ positionum

Elevatio	18	19	20	21	22	23	24	25
	32 29 2	30 49	32 38	34 29	36 21	38 16	40 14	42 14
	31 28 35	30 20	32 7	33 56	35 47	37 40	39 36	41 34
	30 28 8	29 52	31 37	33 24	35 13	37 4	38 59	40 55
	29 27 42	29 24	31 7	32 53	34 40	36 30	38 22	40 17
	28 27 16	28 57	30 38	32 23	34 8	35 56	37 47	39 39
	27 26 51	28 30	30 10	31 53	33 37	35 23	37 12	39 3
	26 26 26	28 4	29 43	31 23	33 6	34 50	36 38	38 27
	25 26 2	27 38	29 15	30 55	32 36	34 18	36 4	37 52
	24 25 38	27 13	28 48	30 26	32 6	33 47	35 31	37 17
	23 25 15	26 48	28 22	29 58	31 37	33 16	34 59	36 43
	22 24 52	26 24	27 56	29 31	31 8	32 46	34 27	36 10
	21 24 29	26 0	27 31	29 4	30 39	32 16	33 55	35 37
Declinatio.	20 24 6	25 36	27 6	28 38	30 11	31 46	33 24	35 4
	19 23 44	25 13	26 41	28 12	29 44	31 17	32 54	34 32
Septentrionis	18 23 23	24 49	26 16	27 46	29 17	30 49	32 24	34 1
	17 23 1	24 26	25 52	27 20	28 50	30 20	31 54	33 30
nalis	16 22 40	24 4	25 28	26 55	28 23	29 52	31 25	32 59
supra	15 22 19	23 42	25 5	26 30	27 57	29 25	30 56	32 29
terra.	14 21 58	23 19	24 41	26 6	27 31	28 58	30 27	31 59
	13 21 37	22 58	24 18	25 41	27 5	28 31	29 59	31 29
Et Meridiana	12 21 17	22 36	23 55	25 17	26 40	28 4	29 31	30 59
vidiana	11 20 56	22 14	23 32	24 53	26 14	27 37	29 3	30 30
na sub	10 20 36	21 53	23 10	24 29	25 49	27 11	28 35	30 1
terra.	9 20 16	21 32	22 47	24 5	25 24	26 44	28 8	29 32
	8 19 56	21 10	22 25	23 42	24 59	26 18	27 40	29 3
	7 19 36	20 49	22 3	23 18	24 35	25 52	27 13	28 35
	6 19 16	20 28	21 41	22 55	24 10	25 26	26 46	28 7
	5 18 57	20 8	21 18	22 31	23 46	25 1	26 19	27 38
	4 18 37	19 47	20 56	22 8	23 21	24 35	25 52	27 10
	3 18 18	19 26	20 35	21 45	22 57	24 10	25 25	26 42
	2 17 58	19 5	20 13	21 22	22 33	23 44	24 58	26 14
	1 17 38	18 45	19 51	20 59	22 8	23 18	24 32	25 46
	0 17 19	18 24	19 29	20 26	21 44	22 53	24 5	25 18
	G G m̄	G. m̄	G. m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄

ad 47 $\frac{1}{2}$ gradus latitudinis

	26	27	28	29	30	31	32	33	Poli
32	44 18	46 24	48 34	50 48	52 6	55 28	57 55	60 27	
31	43 35	45 40	47 48	49 59	52 15	54 35	56 59	59 29	
30	42 54	44 56	47 3	49 12	51 25	53 43	56 5	58 32	
29	42 14	44 14	46 18	48 26	50 37	52 52	55 12	57 37	
28	41 35	43 33	45 35	47 40	49 50	52 3	54 20	56 43	
27	40 56	42 53	44 53	46 56	49 3	51 15	53 30	55 50	
26	40 19	42 13	44 12	46 13	48 18	50 28	52 41	54 59	
25	39 42	41 35	43 31	45 31	47 34	49 41	51 52	54 9	
24	39 6	40 57	42 52	44 49	46 51	48 56	51 5	53 19	
23	38 30	40 19	42 13	44 8	46 8	48 12	50 19	52 31	
22	37 55	39 43	41 34	43 28	45 26	47 28	49 33	51 44	
21	37 20	39 7	40 56	42 49	44 45	46 45	48 49	50 57	
20	36 46	38 31	40 19	42 10	44 5	46 3	48 5	50 11	
19	36 13	37 56	39 43	41 32	43 25	45 22	47 21	49 26	
18	35 40	37 22	39 7	40 55	42 46	44 41	46 39	48 42	
17	35 8	36 48	38 31	40 17	42 7	44 0	45 57	47 58	
16	34 36	36 14	37 56	39 40	41 29	43 20	45 15	47 15	
15	34 4	35 41	37 21	39 4	40 51	42 41	44 34	46 32	
14	33 32	35 8	36 47	38 28	40 14	42 2	43 54	45 50	
13	33 1	34 35	36 13	37 53	39 37	41 23	43 14	45 9	
12	32 30	34 3	35 39	37 18	39 0	40 45	42 34	44 27	
11	31 59	33 31	35 6	36 43	38 24	40 7	41 55	43 46	
10	31 29	32 59	34 33	36 9	37 48	39 30	41 16	43 6	
9	30 59	32 28	34 0	35 34	37 12	38 53	40 37	42 25	
8	30 29	31 56	33 27	35 0	36 36	38 16	39 58	41 45	
7	29 59	31 25	32 55	34 26	36 1	37 39	39 20	41 5	
6	29 29	30 54	32 22	33 52	35 26	37 2	38 42	40 26	
5	29 0	30 23	31 50	33 19	34 51	36 26	38 4	39 46	
4	28 30	29 53	31 18	32 45	34 16	35 49	37 26	39 7	
3	28 1	29 22	30 46	32 12	33 41	35 13	36 49	38 28	
2	27 32	28 51	30 14	31 39	33 6	34 37	36 11	37 49	
1	27 2	28 21	29 42	31 5	32 32	34 1	35 33	37 10	
0	26 33	27 50	29 10	30 32	31 57	33 25	34 56	36 31	
	G G	m G	m G	m G	m G	m G	m G	m G	m

Residuum tabulae positionum

Ekuatio	18		19		20		21		22		23		24		25	
	G	G m̄	G	G m̄	G	G m̄	G	G m̄	G	G m̄	G	G m̄	G	G m̄	G	G m̄
	0	17 19	18 24	19 29	20 36	21 44	22 53	24 5	25 18							
	1	17 0	18 3	19 7	20 13	21 20	22 28	23 38	24 50							
	2	16 40	17 43	18 45	19 50	20 55	22 2	23 12	24 22							
	3	16 20	17 22	18 23	19 27	20 31	21 36	22 45	23 54							
	4	16 1	17 1	18 2	19 4	20 7	21 11	22 18	23 26							
	5	15 41	16 40	17 40	18 41	19 42	20 45	21 51	22 58							
	6	15 22	16 20	17 17	18 17	19 18	20 20	21 24	22 29							
	7	15 2	15 59	16 55	17 54	18 53	19 54	20 57	22 1							
	8	14 42	15 38	16 33	17 30	18 29	19 28	20 30	21 33							
	9	14 22	15 16	16 11	17 7	18 4	19 2	20 2	21 4							
Declina-	10	14 2	14 55	15 48	16 43	17 39	18 35	19 35	20 35							
tio	11	13 42	14 34	15 26	16 19	17 14	18 9	19 7	20 6							
Meri-	12	13 21	14 12	15 3	15 55	16 48	17 42	18 39	19 37							
diana	13	13 1	13 50	14 40	15 31	16 23	17 15	18 11	19 7							
supra	14	12 40	13 29	14 17	15 6	15 57	16 48	17 43	18 37							
terrā.	15	12 19	13 6	13 53	14 42	15 31	16 21	17 14	18 7							
	16	11 58	12 44	13 30	14 17	15 5	15 54	16 45	17 37							
	17	11 37	12 22	13 6	13 52	14 38	15 26	16 16	17 6							
Et Sen-	18	11 15	11 59	12 42	13 26	14 11	14 57	15 46	16 35							
pten-	19	10 54	11 35	12 17	13 0	13 44	14 29	15 16	16 4							
triona	20	10 32	11 12	11 52	12 34	13 17	14 0	14 46	15 32							
lis sub	21	10 9	10 48	11 27	12 8	12 49	13 30	14 15	14 59							
terra.	22	9 46	10 24	11 2	11 41	12 20	13 0	13 43	14 26							
	23	9 23	10 0	10 36	11 14	11 51	12 30	13 11	13 53							
	24	9 0	9 35	10 10	10 46	11 22	11 59	12 39	13 19							
	25	8 36	9 10	9 43	10 17	10 52	11 28	12 6	12 44							
	26	8 12	8 44	9 15	9 49	10 22	10 56	11 32	12 9							
	27	7 47	8 18	8 48	9 19	9 51	10 23	10 58	11 33							
	28	7 22	7 51	8 20	8 49	9 20	9 50	10 23	10 57							
	29	6 56	7 24	7 51	8 19	8 48	9 16	9 48	10 19							
	30	6 30	6 56	7 21	7 48	8 15	8 42	9 11	9 41							
	31	6 3	6 28	6 51	7 16	7 41	8 6	8 34	9 2							
	32	5 36	5 59	6 20	6 43	7 7	7 30	7 56	8 22							

ad. $47\frac{1}{2}$. gradus latitudinis

	26		27		28		29		30		31		32		33		Poli
	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	
0	26	33	27	50	29	10	30	32	31	57	33	25	34	56	36	31	
1	26	4	27	19	28	38	29	59	31	22	32	49	34	19	35	52	
2	25	34	26	49	28	6	29	25	30	48	32	13	33	41	35	13	
3	25	5	26	18	27	34	28	52	30	13	31	37	33	3	34	34	
4	24	36	25	47	27	2	28	19	29	38	31	1	32	26	33	55	
5	24	6	25	17	26	30	27	45	29	3	30	24	31	48	33	16	
6	23	37	24	46	25	58	27	12	28	28	29	48	31	10	32	36	
7	23	7	24	15	25	25	26	38	27	53	29	11	30	32	31	57	
8	22	37	23	44	24	53	26	4	27	18	28	34	29	54	31	17	
9	22	7	23	12	24	20	25	30	26	42	27	57	29	15	30	37	
10	21	37	22	41	23	47	24	55	26	6	27	20	28	36	29	56	
11	21	7	22	9	23	14	24	21	25	30	26	43	27	57	29	16	
12	20	36	21	37	22	41	23	46	24	54	26	5	27	18	28	35	
13	20	5	21	5	22	7	23	11	24	17	25	27	26	38	27	53	
14	19	34	20	32	21	33	22	36	23	40	24	48	25	58	27	12	
15	19	2	19	59	20	59	22	0	23	3	24	9	25	18	26	30	
16	18	30	19	26	20	24	21	24	22	25	23	30	24	37	25	47	
17	17	58	18	52	19	49	20	47	21	47	22	50	23	55	25	4	
18	17	26	18	18	19	13	20	9	21	8	22	9	23	13	24	20	
19	16	53	17	44	18	37	19	32	20	29	21	28	22	31	23	36	
20	16	20	17	9	18	1	18	54	19	49	20	47	21	47	22	51	
21	15	46	16	33	17	24	18	15	19	9	20	5	21	3	22	5	
22	15	11	15	57	16	46	17	36	18	28	19	22	20	19	21	18	
23	14	36	15	21	16	7	16	56	17	46	18	38	19	33	20	31	
24	14	0	14	43	15	28	16	15	17	3	17	54	18	47	19	43	
25	13	24	14	5	14	49	15	33	16	20	17	9	18	0	18	53	
26	12	47	13	27	14	8	14	51	15	36	16	22	17	11	18	3	
27	12	10	12	47	13	27	14	8	14	51	15	35	16	22	17	12	
28	11	31	12	7	12	45	13	24	14	4	14	47	15	32	16	19	
29	10	52	11	26	12	2	12	38	13	17	13	58	14	40	15	25	
30	10	12	10	44	11	17	11	52	12	29	13	7	13	47	14	30	
31	9	31	10	0	10	32	11	5	11	39	12	15	12	53	13	33	
32	8	48	9	16	9	46	10	16	10	48	11	22	11	57	12	35	

Residuum tabulæ positionum

Elevatio	34	35	36	37	38	39	40	41
	32 63 7 65 52 68 45 71 46 74 57 78 19 81 54 85 44							
	31 62 6 64 48 67 38 70 36 73 44 77 2 80 33 84 19							
	30 61 6 63 46 66 33 69 28 72 33 75 47 79 15 82 57							
	29 60 8 62 45 65 30 68 22 71 24 74 35 77 59 81 38							
	28 59 12 61 46 64 28 67 18 70 17 73 25 76 46 80 21							
	27 58 17 60 49 63 29 66 16 69 12 72 17 75 35 79 7							
	26 57 23 59 53 62 30 65 15 68 8 71 11 74 25 77 55							
	25 56 31 58 58 61 33 64 15 67 6 70 6 73 18 76 45							
	24 55 40 58 5 60 37 63 17 66 5 69 3 72 12 75 36							
	23 54 49 57 13 59 43 62 20 65 6 68 1 71 8 74 29							
Declinatio	22 54 0 56 22 58 50 61 25 64 8 67 1 70 5 73 24							
	21 53 11 55 31 57 57 60 30 63 11 66 2 69 3 72 20							
Septentriona	20 52 24 54 41 57 5 59 36 62 15 65 3 68 3 71 17							
	19 51 37 53 52 56 14 58 43 61 20 64 6 67 4 70 15							
Isus praeter	18 50 51 53 4 55 24 57 51 60 26 63 10 66 5 69 14							
	17 50 5 52 17 54 35 57 0 59 33 62 15 65 8 68 15							
ram.	16 49 20 51 30 53 47 56 10 58 41 61 21 64 11 67 16							
	15 48 36 50 44 52 59 55 20 57 49 60 27 63 16 66 18							
Et Meridias	14 47 52 49 58 52 11 54 31 56 58 59 34 62 21 65 21							
	13 47 9 49 13 51 24 53 42 56 8 58 41 61 26 64 25							
na sub terra.	12 46 26 48 29 50 38 52 54 55 18 57 50 60 32 63 29							
	11 45 43 47 45 49 52 52 6 54 28 56 59 59 39 62 34							
	10 45 1 47 1 49 7 51 19 53 39 56 8 58 46 61 39							
	9 44 19 46 17 48 21 50 32 52 50 55 17 57 54 60 45							
	8 43 37 45 34 47 37 49 46 52 2 54 27 57 2 59 51							
	7 42 56 44 51 46 52 49 0 51 14 53 37 56 11 58 58							
	6 42 15 44 8 46 8 48 14 50 27 52 48 55 20 58 5							
	5 41 34 43 26 45 24 47 28 49 39 51 59 54 29 57 12							
	4 40 53 42 43 44 40 46 42 48 52 51 10 53 38 56 19							
	3 40 13 42 1 43 56 45 57 48 5 50 21 52 47 55 27							
	2 39 32 41 19 43 12 45 11 47 18 49 32 51 57 54 34							
	1 38 51 40 37 42 29 44 26 46 31 48 44 51 6 53 42							
	0 38 11 39 55 41 45 43 41 45 44 47 55 50 16 52 50							
	G G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄							

41

4
19
17
18
11
7
17
46
36
17
24
20
17
17
44
17
16
18
11
17
9
4
9
17
16
5
2
9
7
8
2
7
1

Residuum tabulæ positionum

Elevatio	34	35	36	37	38	39	40	41
	G G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄
	0 38 11	39 55 41 45	43 41 45 44	47 55 50 16	52 50			
	1 37 31	39 13 41 1	42 56 44 57	47 6 49 26	51 58			
	2 36 50	38 31 40 18	42 11 44 10	46 18 48 35	51 6			
	3 36 9	37 49 39 34	41 25 43 23	45 29 47 45	50 13			
	4 35 29	37 7 38 50	40 40 42 36	44 40 46 54	49 21			
	5 34 48	36 24 38 6	39 54 41 49	43 51 46 3	48 28			
	6 34 7	35 42 37 22	39 8 41 1	43 2 45 12	47 35			
	7 33 26	34 59 36 38	38 22 40 14	42 13 44 21	46 42			
	8 32 45	34 16 35 53	37 36 39 26	41 23 43 30	45 49			
	9 32 3	33 33 35 9	36 50 38 38	40 33 42 38	44 55			
Declina-	10 31 21	32 49 34 23	36 3 37 49	39 42 41 46	44 1			
natio	11 30 39	32 5 33 38	35 16 37 0	38 51 40 53	43 6			
Meri-	12 29 56	31 21 32 52	34 28 36 10	38 0 40 0	42 11			
diana	13 29 13	30 37 32 6	33 40 35 20	37 9 39 6	41 15			
supra	14 28 30	29 52 31 19	32 51 34 30	36 16 38 11	40 19			
terrā.	15 27 46	29 6 20 31	32 2 33 29	35 22 37 16	39 22			
	16 27 2	28 20 29 43	31 12 32 47	34 29 36 21	38 24			
	17 26 17	27 33 28 55	30 22 31 55	33 35 35 24	37 25			
Et Se-	18 25 31	26 46 28 6	29 31 31 2	32 40 34 27	36 26			
pētri-	19 24 45	25 58 27 16	28 39 30 8	31 44 33 28	35 25			
onalis	20 23 58	25 9 26 25	27 46 29 13	30 47 32 29	34 23			
sub ter	21 23 11	24 19 25 33	26 52 28 17	29 48 31 29	33 20			
ra.	22 22 22	23 28 24 40	25 57 27 20	28 49 30 27	32 16			
	23 21 33	22 37 23 47	25 2 26 22	27 49 29 24	31 11			
	24 20 42	21 45 22 53	24 5 25 23	26 47 28 20	30 4			
	25 19 51	20 52 21 57	23 7 24 22	25 44 27 14	28 55			
	26 18 59	19 57 21 0	22 7 23 20	24 39 26 7	27 45			
	27 18 5	19 1 20 1	21 6 22 16	23 33 24 57	26 33			
	28 17 10	18 4 19 2	20 4 21 11	22 25 23 46	25 19			
	29 16 14	17 5 18 0	19 0 20 4	21 15 22 33	24 2			
	30 15 16	16 4 16 57	17 54 18 55	20 3 21 17	22 43			
	31 14 16	15 2 15 52	16 46 17 44	18 48 19 59	21 21			
	32 13 15	13 58 14 45	15 36 16 31	17 31 18 38	19 56			

ed. 47½ gradus latitudinis.

		42	43	44	45	46	47	47½	Poli					
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	55	38	58	45	62	19	66	31	71	52	82	27	90	0
1	54	44	57	49	61	21	65	31	70	50	81	23	88	55
2	53	50	56	53	60	23	64	31	69	48	80	18	87	49
3	52	56	55	57	59	25	63	31	68	45	79	14	86	44
4	52	1	55	1	58	27	62	30	67	43	78	9	85	38
5	51	7	54	4	57	28	61	30	66	40	77	4	84	31
6	50	12	53	8	56	29	60	29	65	37	75	59	83	25
7	49	17	52	11	55	30	59	28	64	34	74	53	82	18
8	48	22	51	13	54	31	58	26	63	30	73	47	81	11
9	47	26	50	15	53	31	57	24	62	26	72	40	80	3
10	46	30	49	17	52	31	56	22	61	21	71	33	78	54
11	45	33	48	18	51	30	55	19	60	15	70	25	77	45
12	44	36	47	19	50	28	54	15	59	9	69	16	76	35
13	43	38	46	19	49	26	53	10	58	2	68	7	75	25
14	42	40	45	18	48	23	52	5	56	54	66	57	74	13
15	41	40	44	17	47	19	50	59	55	45	65	45	73	0
16	40	40	43	14	46	14	49	51	54	36	64	33	71	46
17	39	39	42	11	45	9	48	43	53	25	63	19	70	31
18	38	37	41	7	44	2	47	33	52	12	62	4	69	14
19	37	34	40	1	42	54	46	22	50	59	60	47	67	56
20	36	30	38	55	41	44	45	9	49	44	59	29	66	36
21	35	25	37	46	40	33	43	56	48	27	58	9	65	14
22	34	18	36	37	39	21	42	41	47	8	56	47	63	50
23	33	10	35	26	38	7	41	24	45	47	55	22	62	24
24	32	0	34	13	36	51	40	5	44	25	53	56	60	56
25	30	48	32	58	35	33	38	42	42	0	52	27	59	24
26	29	35	31	42	34	13	37	19	41	32	50	55	57	50
27	28	20	30	23	32	50	35	53	40	1	49	20	56	13
28	27	2	29	1	31	25	34	24	38	27	47	41	54	31
29	25	42	27	37	29	57	32	51	36	50	45	59	52	46
30	24	19	26	10	28	26	31	15	35	9	44	12	50	56
31	22	53	24	40	26	51	29	35	33	23	42	20	49	1
32	21	24	23	7	25	12	27	51	31	33	40	23	47	0

Xxx

Tabula positionum

Ekusio	1	2	3	4	5	6	7	8	9
32	1	31	3	3	4	35	6	7	7
31	1	30	3	0	4	30	6	1	7
30	1	29	2	57	4	26	5	56	7
29	1	27	2	55	4	22	5	50	7
28	1	26	2	52	4	18	5	45	7
27	1	25	2	49	4	14	5	40	7
26	1	23	2	47	4	10	5	34	6
25	1	22	2	44	4	6	5	29	6
24	1	21	2	41	4	2	5	24	6
23	1	19	2	39	3	59	5	19	6
Declio	12	1	18	2	37	3	55	5	14
natio	21	1	17	2	34	3	51	5	9
Septio	20	1	16	2	32	3	48	5	4
triona	19	1	15	2	29	3	44	5	0
lus ju	18	1	13	2	27	3	41	4	55
grater	17	1	12	2	25	3	37	4	51
ram.	16	1	11	2	22	3	34	4	46
	15	1	10	2	20	3	30	4	41
Et Me	14	1	9	2	18	3	27	4	37
ridias	13	1	8	2	16	3	24	4	33
na sub	12	1	7	2	13	3	20	4	28
terra.	11	1	6	2	11	3	17	4	24
	10	1	5	2	9	3	14	4	19
	9	1	3	2	7	3	11	4	15
	8	1	2	2	5	3	7	4	11
	7	1	1	2	3	2	4	4	7
	6	1	0	2	1	3	1	4	2
	5	0	59	1	58	2	58	3	53
	4	0	58	1	56	2	55	3	54
	3	0	57	1	54	2	51	3	50
	2	0	56	1	52	2	48	3	45
	1	0	55	1	50	2	45	3	41
	0	0	54	1	48	2	42	3	37
G G m	G	m	G	m	G	m	G	m	G

ad. 48. gradus latitudinis

	10	11	12	13	14	15	16	17	Poli							
32	15	28	17	4	18	40	20	18	21	56	23	36	25	17	27	0
31	15	13	16	48	18	22	19	58	21	35	23	14	24	53	26	34
30	14	59	16	32	18	5	19	40	21	15	22	52	24	30	26	9
29	14	45	16	16	17	48	19	21	20	55	22	30	24	7	25	44
28	14	31	16	1	17	31	19	3	20	35	22	9	23	44	25	20
27	14	17	15	46	17	15	18	45	20	16	21	49	23	22	24	57
26	14	4	15	31	16	59	18	28	19	57	21	29	23	0	24	34
25	13	51	15	17	16	42	18	11	19	39	21	9	22	39	24	11
24	13	38	15	3	16	28	17	54	19	20	20	49	22	18	23	48
23	13	26	14	49	16	13	17	37	19	2	20	30	21	57	23	26
22	13	13	14	35	15	58	17	21	18	44	20	11	21	37	23	5
21	13	1	14	22	15	43	17	5	18	27	19	52	21	17	22	43
20	12	49	14	8	15	28	16	49	18	10	19	34	20	57	22	22
19	12	27	13	55	15	14	16	34	17	53	19	16	20	38	22	2
18	12	25	13	42	15	0	16	18	17	37	18	58	20	19	21	41
17	12	13	13	29	14	46	16	3	17	20	18	40	20	0	21	21
16	12	2	13	17	14	32	15	48	17	4	18	22	19	41	21	1
15	11	50	13	4	14	18	15	33	16	48	18	5	19	22	20	41
14	11	39	12	52	14	4	15	18	16	32	17	48	19	4	20	21
13	11	28	12	39	13	51	15	3	16	16	17	31	18	46	20	2
12	11	17	12	27	13	37	14	49	16	0	17	14	18	28	19	43
11	11	6	12	15	13	24	14	34	15	45	16	57	18	10	19	22
10	10	55	12	3	13	11	14	20	15	29	16	40	17	52	19	4
9	10	44	11	51	12	58	14	6	15	14	16	24	17	24	18	46
8	10	33	11	39	12	45	13	52	14	58	16	7	17	17	18	27
7	10	22	11	27	12	32	13	37	14	43	15	51	16	59	18	8
6	10	12	11	15	12	19	13	23	14	28	15	35	16	42	17	49
5	10	1	11	3	12	6	13	9	14	13	15	19	16	24	17	31
4	9	50	10	52	11	53	12	56	13	58	15	2	16	7	17	13
3	9	40	10	40	11	40	12	42	13	43	14	46	15	50	16	54
2	9	29	10	28	11	27	12	28	13	28	14	30	15	32	16	36
1	9	19	10	17	11	15	12	14	13	13	14	14	15	15	16	17
0	9	8	10	5	11	2	12	0	12	58	13	58	14	58	15	59
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Tabula positionum

Elcuationo	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m
	0 0	54	1 48	2 42	3 37	4 31	5 26	6 21	7 16
	1 0	53	1 46	2 39	3 33	4 26	5 20	6 14	7 8
	2 0	52	1 44	2 36	3 29	4 21	5 13	6 6	7 59
	3 0	51	1 42	2 33	3 24	4 15	5 7	6 59	7 43
	4 0	50	1 40	2 29	3 20	4 10	5 1	6 51	7 34
	5 0	49	1 38	2 26	3 16	4 5	5 4	6 44	7 24
	6 0	48	1 35	2 23	3 12	4 59	5 48	6 37	7 15
	7 0	47	1 33	2 20	3 7	4 54	5 42	6 29	7 5
	8 0	46	1 31	2 17	3 3	4 49	5 35	6 22	7 56
	9 0	45	1 29	2 13	3 59	4 43	5 29	6 14	7 46
Declinationo	10 0	43	1 27	2 10	3 55	4 38	5 22	6 7	7 51
	11 0	42	1 25	2 7	3 50	4 33	5 16	6 59	7 42
Meridiana	12 0	41	1 23	2 4	3 46	4 27	5 9	6 51	7 33
	13 0	40	1 20	2 0	3 41	4 22	5 3	6 44	7 24
Supra terrā.	14 0	39	1 18	1 57	3 37	4 16	5 56	6 36	7 15
	15 0	38	1 16	1 54	3 33	4 10	5 49	6 28	7 6
	16 0	37	1 14	1 50	3 28	4 3	5 42	6 20	7 57
Et Sec	17 0	36	1 11	1 47	3 23	4 59	5 36	6 12	7 48
pten-	18 0	35	1 9	1 43	3 19	4 53	5 29	6 4	7 39
trion	19 0	33	1 7	1 40	3 14	4 47	5 22	6 56	7 30
nalis	20 0	32	1 4	1 36	3 10	4 42	5 14	6 47	7 20
Sub ter	21 0	31	1 2	1 33	3 5	4 36	5 7	6 39	7 10
ra.	22 0	30	0 59	1 29	3 0	4 29	5 0	6 30	7 4
	23 0	29	0 57	1 25	2 55	4 23	5 53	6 22	7 51
	24 0	27	0 55	1 22	2 50	4 17	5 45	6 13	7 41
	25 0	26	0 52	1 18	2 45	4 11	5 37	6 4	7 31
	26 0	25	0 49	1 14	2 40	4 4	5 30	6 55	7 20
	27 0	23	0 47	1 10	2 34	4 58	5 22	6 46	7 10
	28 0	22	0 44	1 6	2 29	4 51	5 14	6 36	7 59
	29 0	21	0 41	1 2	2 24	4 44	5 6	6 27	7 48
	30 0	19	0 39	0 58	2 18	4 37	5 57	6 17	7 37
	31 0	18	0 36	0 54	2 13	4 30	5 49	6 7	7 25
	32 0	17	0 33	0 49	2 7	4 23	5 40	6 57	7 14

ad. 48. gradus latitudinis

15

	10	11	12	13	14	15	16	17	Poli
G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
0 9 8	10 5	11 2	12 0	12 58	13 58	14 59	15 59		
1 9 57	9 53	10 49	11 46	12 43	13 42	14 41	15 41		
2 8 47	9 42	10 37	11 32	12 28	13 26	14 24	15 22		
3 8 36	9 30	10 24	11 18	12 13	13 10	14 6	15 4		
4 8 26	9 18	10 11	11 4	12 58	13 54	14 49	15 45		
5 8 15	9 7	10 58	11 51	12 43	13 37	14 32	15 27		
6 8 4	8 55	9 45	10 37	11 28	12 21	13 14	14 9		
7 7 54	8 43	9 32	10 23	11 13	12 5	13 57	14 50		
8 7 43	8 31	9 19	10 8	11 58	12 49	13 39	14 31		
9 7 32	8 19	9 6	10 54	11 42	12 32	13 22	14 12		
10 7 21	8 7	9 53	10 40	11 27	12 16	13 4	14 54		
11 7 10	7 55	8 40	9 26	10 11	11 59	12 46	13 35		
12 6 59	7 43	8 27	9 11	10 56	11 42	12 28	13 15		
13 6 48	7 31	8 13	9 57	10 40	11 25	12 10	13 56		
14 6 37	7 18	8 0	9 42	10 24	11 8	12 52	13 37		
15 6 26	7 6	7 46	8 27	9 8	10 51	11 34	12 17		
16 6 14	6 53	7 32	8 12	9 52	10 34	11 15	12 57		
17 6 3	6 41	7 18	8 57	9 36	10 16	11 56	12 37		
18 5 51	6 28	7 4	8 42	9 19	10 58	11 37	12 17		
19 5 39	6 15	7 50	8 26	9 3	10 40	11 18	12 56		
20 5 27	6 2	7 36	8 11	9 46	10 22	11 59	12 36		
21 5 15	5 48	6 21	7 55	8 29	9 4	10 39	11 15		
22 5 3	5 35	6 6	7 39	8 12	9 45	10 19	11 53		
23 4 50	5 21	6 51	7 23	8 54	9 26	10 59	11 32		
24 4 38	5 7	6 36	7 6	8 36	9 7	10 38	11 10		
25 4 25	4 53	5 21	6 49	7 17	8 47	9 17	10 47		
26 4 12	4 39	5 5	6 31	7 59	8 27	9 56	10 24		
27 3 59	4 24	5 49	6 15	7 40	8 6	9 34	10 1		
28 3 45	4 9	5 33	6 57	7 21	8 47	9 12	10 38		
29 3 31	3 54	4 16	5 39	6 1	7 26	8 49	9 14		
30 3 17	3 38	4 59	5 20	6 41	7 4	8 26	9 49		
31 3 3	3 22	4 42	5 2	6 21	7 42	8 3	9 24		
32 2 48	3 6	4 24	5 42	6 0	7 20	8 39	9 58		

XXX 3

Residuum tabulae politionum

Elevatio	18	19	20	21	22	23	24	25
	32 28 44	30 29 32	17 34 6	35 57 37	51 39 47	41 46		
	31 28 17	30 0 31	46 33 33	35 23 37	15 39 9	41 6		
	30 27 50	29 32 31	16 33 1	34 49 36	39 38 32	40 27		
	29 27 24	29 4 30	46 32 30	34 16 36	5 37 55	39 49		
	28 26 53	28 37 30	17 32 0	33 44 35	31 37 20	39 11		
	27 26 33	28 10 29	49 31 30	33 13 34	58 36 45	38 35		
	26 26 8	27 44 29	22 31 0	32 42 34	25 36 11	37 59		
	25 25 44	27 18 28	54 30 32	32 12 33	53 35 37	37 24		
	24 25 20	26 53 28	27 30 3	31 42 33	22 35 4	36 49		
	23 24 57	26 28 28	1 29 35	31 13 32	51 34 32	36 15		
	22 24 34	26 4 27	35 29 8	30 44 32	21 34 0	35 42		
Decli-	21 24 11	25 40 27	10 28 41	30 15 31	51 33 28	35 9		
natio	20 23 48	25 16 26	45 28 15	29 47 31	21 32 57	34 36		
Septē-	19 23 26	24 53 26	20 27 49	29 20 30	52 32 27	34 4		
trion-	18 23 5	24 29 25	55 27 23	28 53 30	24 31 57	33 33		
nalis	17 22 43	24 6 25	31 26 57	28 16 29	55 31 27	33 2		
Supra	16 22 22	23 44 25	7 26 32	27 59 29	27 30 58	32 31		
terra.	15 22 1	23 22 24	44 26 7	27 33 29	0 20 29	32 1		
	14 21 40	22 59 24	20 25 43	27 7 28	33 30 0	31 31		
Et Me	13 21 19	22 36 23	57 25 18	26 41 28	6 29 32	31 1		
vidia-	12 20 59	22 16 23	34 24 54	26 16 27	39 29 4	30 31		
na sub	11 20 38	21 54 23	11 24 30	25 50 27	12 28 36	30 2		
terra.	10 20 18	21 33 22	49 24 6	25 25 26	46 28 8	29 33		
	9 19 58	21 12 22	26 23 42	25 0 26	19 27 41	29 4		
	8 19 38	20 50 22	4 23 19	24 35 25	53 27 13	28 35		
	7 19 18	20 29 21	42 22 55	24 11 25	27 26 46	28 7		
	6 18 58	20 8 21	20 22 32	23 46 25	1 26 19	27 39		
	5 18 39	19 48 20	57 22 8	23 22 24	36 25 52	27 10		
	4 18 19	19 27 20	35 21 45	22 57 24	10 25 25	26 42		
	3 18 0	19 6 20	14 21 22	22 33 23	45 24 58	26 14		
	2 17 40	18 45 19	52 20 59	22 9 23	19 24 31	25 46		
	1 17 20	18 25 19	30 20 36	21 44 22	53 24 5	25 18		
	0 17 1	18 4 19	8 20 13	21 20 22	28 23 38	24 50		
	G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m

١٥

6
6
57
19
1
15
59
24
45
151
42
9
30
4
33
2
31
1
51
1
31
2
33
4
35
7
39
10
42
34
40
38
50
50

Residuum tabulæ positiorum

Eluatio	18			19			20			21			22			23			24			25		
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m			
	0	17	1	18	4	19	8	20	13	21	20	22	29	23	38	24	50							
	1	16	42	17	43	18	46	19	50	20	56	22	3	23	11	24	22							
	2	16	22	17	23	18	24	19	27	20	31	21	37	22	45	23	54							
	3	16	2	17	2	18	2	19	4	20	7	21	11	22	18	23	26							
	4	15	43	16	41	17	41	18	41	19	43	20	46	21	51	22	58							
	5	15	21	16	20	17	19	18	18	19	18	20	20	21	24	22	30							
	6	15	4	16	0	16	56	17	54	18	54	19	55	20	57	22	1							
	7	14	44	15	39	16	34	17	31	18	29	19	29	20	30	21	33							
	8	14	24	15	18	16	12	17	7	18	5	19	3	20	3	21	5							
	9	14	4	14	56	15	50	16	44	17	40	18	37	19	35	20	36							
Declio	10	13	44	14	35	15	27	16	20	17	15	18	10	19	8	20	7							
natio	11	13	24	14	14	15	5	15	56	16	50	17	44	18	40	19	38							
Merio	12	13	3	13	52	14	42	15	32	16	24	17	17	18	12	19	9							
diana	13	12	43	13	30	14	19	15	8	15	59	16	50	17	44	18	39							
supra	14	12	22	13	9	13	56	14	43	15	33	16	23	17	46	18	9							
terra.	15	12	1	12	46	13	32	14	19	15	7	15	56	16	47	17	39							
	16	11	40	12	24	13	9	13	54	14	41	15	29	16	18	17	9							
	17	11	19	12	2	12	45	13	29	14	14	15	1	15	49	16	28							
Et Scu	18	10	57	11	39	12	21	13	3	13	47	14	32	15	19	16	7							
pten-	19	10	36	11	15	11	56	12	27	13	20	14	4	14	49	15	36							
trona	20	10	14	10	52	11	31	12	11	12	53	13	35	14	19	15	4							
lis sub	21	9	51	10	28	11	6	11	45	12	25	13	5	13	48	14	31							
terra.	22	9	28	10	4	10	41	11	18	11	56	12	35	13	16	13	58							
	23	9	5	9	40	10	15	10	51	11	27	12	5	12	44	13	25							
	24	8	42	9	15	9	49	10	23	10	58	11	34	12	12	12	51							
	25	8	18	8	50	9	22	9	54	10	28	11	3	11	39	12	16							
	26	7	54	8	24	8	54	9	26	9	58	10	31	11	5	11	41							
	27	7	29	7	58	8	27	8	56	9	27	9	58	10	31	11	5							
	28	7	4	7	31	7	59	8	26	8	56	9	25	9	56	10	29							
	29	6	38	7	4	7	30	7	56	8	24	8	51	9	21	9	51							
	30	6	12	6	36	7	0	7	25	7	51	8	17	8	44	9	13							
	31	5	45	6	8	6	30	6	52	7	17	7	41	8	7	8	34							
	32	5	18	5	39	5	59	6	20	6	43	7	5	7	29	7	54							

ad 48. gradus latitudinis.

	26		27		28		29		30		31		32		33		Pola
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	26	3	27	18	28	36	29	56	31	19	32	45	34	14	35	47	
1	25	34	26	47	28	4	29	23	30	44	32	9	33	37	35	8	
2	25	4	26	17	27	32	28	49	30	10	31	33	32	59	34	29	
3	24	35	25	46	27	0	28	16	29	35	30	57	32	21	33	50	
4	24	6	25	15	26	28	27	43	29	0	30	21	31	44	33	11	
5	23	36	24	45	25	56	27	9	28	25	29	44	31	6	32	32	
6	23	7	24	14	25	24	26	36	27	50	29	8	30	28	31	52	
7	22	37	23	43	24	51	26	2	27	15	28	31	29	50	31	13	
8	22	7	23	12	24	19	25	26	26	40	27	54	29	12	30	33	
9	21	37	22	40	23	46	24	54	26	4	27	17	28	33	29	53	
10	21	7	22	9	23	13	24	19	25	28	26	40	27	54	29	12	
11	20	37	21	37	22	40	23	45	24	52	26	3	27	15	28	32	
12	20	6	21	5	22	7	23	10	24	16	25	25	26	36	27	51	
13	19	35	20	33	21	33	22	35	23	39	24	47	25	56	27	9	
14	19	4	20	0	20	59	22	0	23	2	24	8	25	16	26	28	
15	18	32	19	27	20	25	21	24	22	25	23	29	24	36	25	46	
16	18	0	18	54	19	50	20	48	21	47	22	50	23	55	25	3	
17	17	28	18	20	19	15	20	11	21	9	22	10	23	13	24	20	
18	16	56	17	46	18	39	19	33	20	30	21	29	22	31	23	36	
19	16	23	17	12	18	3	18	56	19	51	20	48	21	49	22	52	
20	15	50	16	37	17	27	18	18	19	11	20	7	21	5	22	7	
21	15	16	16	1	16	50	17	39	18	31	19	25	20	21	21	21	
22	14	41	15	25	16	12	17	0	17	50	18	42	19	37	20	34	
23	14	6	14	49	15	33	16	20	17	8	17	58	18	51	19	47	
24	13	30	14	11	14	54	15	39	16	25	17	14	18	5	18	59	
25	12	54	13	33	14	15	14	57	15	42	16	29	17	18	18	9	
26	12	17	12	55	13	34	14	15	14	58	15	42	16	29	17	19	
27	11	40	12	15	12	53	13	32	14	13	14	55	15	40	16	28	
28	11	1	11	35	12	11	12	48	13	26	14	7	14	50	15	35	
29	10	22	10	54	11	28	12	2	12	39	13	18	13	58	14	41	
30	9	42	10	12	10	43	11	16	11	51	12	27	13	5	13	46	
31	9	1	9	28	9	58	10	29	11	1	11	35	12	11	12	49	
32	8	18	8	44	9	12	9	40	10	10	10	42	11	15	11	51	

Yyy

Residuum tabulae politionum

Elevation	34	35	36	37	38	39	40	41
	32 62 20 65 2 67 51 70 48 73 55 77 13 80 42 84 25							
	31 61 19 63 58 66 44 69 38 72 42 75 56 79 21 83 0							
	30 60 19 62 56 65 39 68 30 71 31 74 41 78 3 81 38							
	29 59 21 61 55 64 36 67 24 70 22 73 29 76 47 80 19							
	28 58 25 60 56 63 34 66 20 69 15 72 19 75 34 79 2							
	27 57 30 59 59 62 35 65 18 68 10 71 11 74 23 77 48							
	26 56 36 59 3 61 36 64 17 67 6 70 5 73 13 76 36							
	25 55 44 58 8 60 39 63 17 66 4 69 0 72 6 75 26							
	24 54 53 57 15 59 43 62 19 65 3 67 57 71 0 74 17							
	23 54 2 56 23 58 49 61 22 64 4 66 55 69 56 73 10							
Declination	22 53 13 55 32 57 56 60 27 63 6 65 55 68 53 72 5							
	21 52 24 54 41 57 3 59 32 62 9 64 56 67 51 71 1							
Septentrional	20 51 37 53 51 56 11 58 38 61 13 63 57 66 51 69 58							
	19 50 50 53 2 55 20 57 45 60 18 63 0 65 52 68 56							
Isis	18 50 4 52 14 54 30 56 53 59 24 62 4 64 53 67 55							
prater	17 49 18 51 27 53 41 56 2 58 31 61 9 63 56 66 56							
ram.	16 48 33 50 40 52 53 55 12 57 39 60 15 62 59 65 57							
	15 47 49 49 54 52 5 54 22 56 47 59 21 62 4 64 59							
Et Meridias	14 47 5 49 8 51 17 53 33 55 56 58 28 61 9 64 2							
	13 46 22 48 23 50 30 52 44 55 6 57 35 60 14 63 6							
na sub	12 45 39 47 39 49 44 51 56 54 16 56 44 59 20 62 10							
terra.	11 44 56 46 55 43 53 51 8 53 26 55 53 58 27 61 15							
	10 44 14 46 11 48 13 50 21 52 37 55 2 57 34 60 20							
	9 43 32 45 27 47 27 49 24 51 48 54 11 56 42 59 26							
	8 42 50 44 44 46 43 48 48 51 0 53 21 55 50 58 32							
	7 42 9 44 1 45 58 48 2 50 12 52 31 54 59 57 39							
	6 41 23 43 18 45 14 47 16 49 25 51 42 54 8 56 46							
	5 40 47 42 36 44 30 46 30 48 37 50 53 53 17 55 53							
	4 40 6 41 53 43 46 45 44 47 50 50 4 52 26 55 0							
	3 39 26 41 11 43 2 44 59 47 3 49 15 51 35 54 8							
	2 38 45 40 29 42 18 44 13 46 16 48 26 50 45 53 15							
	1 38 4 39 47 41 35 43 28 45 29 47 38 49 54 52 23							
	0 37 24 39 5 40 51 42 43 44 42 46 49 49 4 51 31							
	G G m G m G m G m G m G m G m G m							

ad. 48. gradus latitudinis.

		42	43	44	45	46	47	48	Poli						
	32	88	24	92	44	97	31	102	53	109	7	116	59	133	57
	31	86	55	91	11	95	52	101	9	107	17	115	2	131	52
	30	85	29	89	41	94	17	99	29	105	31	113	10	129	53
	29	84	6	88	14	92	46	97	53	103	50	111	23	128	0
	28	82	46	86	50	91	18	96	20	102	13	109	41	126	12
	27	81	28	85	28	89	53	94	51	100	39	108	2	124	28
	26	80	13	84	9	88	30	93	25	99	8	106	27	122	48
	25	79	0	82	53	87	10	92	1	97	40	104	55	121	12
	24	77	48	81	38	85	52	90	39	96	15	103	26	119	38
	23	76	38	80	25	84	36	89	20	94	53	102	0	118	8
	22	75	30	79	14	83	22	88	3	93	32	100	35	116	40
	21	74	23	78	5	82	10	86	48	92	13	99	13	115	14
	20	73	18	76	56	80	59	85	35	90	56	97	53	113	51
	19	72	14	75	50	79	49	84	22	89	41	96	35	112	29
	18	71	11	74	44	78	41	83	11	88	28	95	18	111	9
	17	70	9	73	40	77	34	82	1	87	15	94	3	109	51
	16	69	8	72	37	76	29	80	53	86	4	92	49	108	34
	15	68	8	71	34	75	24	79	45	84	55	91	37	107	19
	14	67	8	70	33	74	20	78	39	83	46	90	25	106	5
	13	66	10	69	32	73	17	77	34	82	38	89	15	104	51
	12	65	12	68	32	72	15	76	29	81	31	88	6	103	39
	11	64	15	67	33	71	13	75	25	80	25	86	57	102	23
	10	63	18	66	34	70	12	74	22	79	19	85	49	101	18
	9	62	22	65	36	69	12	73	20	78	14	84	42	100	8
	8	61	26	64	38	68	12	72	18	77	10	83	35	98	59
	7	60	31	63	40	67	13	71	16	76	6	82	29	97	50
	6	59	36	62	43	66	14	70	15	75	3	81	23	96	42
	5	58	41	61	47	65	15	69	14	74	0	80	18	95	35
	4	57	47	60	50	64	16	68	14	72	57	79	13	94	27
	3	56	52	59	54	63	18	67	13	71	55	78	8	93	20
	2	55	58	58	58	62	20	66	13	70	52	77	4	92	13
	1	55	4	58	2	61	22	65	13	69	50	75	59	91	7
	0	54	10	57	6	60	24	64	12	68	48	74	55	90	0
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Residuum tabulae positionum

Elevatio	34	35	36	37	38	39	40	41
	G G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄
	0 37 24	39 5	40 51	42 43	44 42	46 49	49 4	51 31
	1 36 44	38 23	40 7	41 58	43 55	46 0	48 14	50 39
	2 36 3	37 41	39 24	41 13	43 8	45 12	47 23	49 47
	3 35 22	36 59	38 40	40 27	42 21	44 23	46 33	48 54
	4 34 42	36 17	37 56	39 42	41 34	43 34	45 42	48 2
	5 34 1	35 34	37 12	38 56	40 47	42 45	44 51	47 9
	6 33 20	34 52	36 28	38 10	39 59	41 56	44 0	46 16
	7 32 39	34 9	35 44	37 24	39 12	41 7	43 9	45 23
	8 31 58	33 26	34 59	36 38	38 24	40 17	42 18	44 30
	9 31 16	32 43	33 15	35 52	37 36	39 27	41 26	43 36
Declinatio	10 30 34	31 59	32 29	35 5	36 47	38 36	40 34	42 42
	11 29 52	31 15	32 44	34 18	35 58	37 45	39 41	41 47
Meridiana	12 29 9	30 31	31 58	33 30	35 8	36 54	38 48	40 52
	13 28 26	29 47	31 12	32 42	34 18	36 3	37 54	39 56
Supra terrā.	14 27 43	29 2	30 25	31 53	33 28	35 10	36 59	39 0
	15 26 59	28 16	29 37	31 4	32 37	34 17	36 4	38 3
	16 26 15	27 30	28 49	30 14	31 45	33 23	35 9	37 5
	17 25 30	26 43	28 1	29 24	30 52	32 29	34 12	36 6
Et Scptētri-	18 24 44	25 56	27 12	28 33	30 0	31 34	33 15	35 7
	19 23 58	25 8	26 22	27 41	29 6	30 38	32 16	34 6
onalis	20 23 11	24 19	25 31	26 48	28 11	29 41	31 17	33 4
sub ter	21 22 24	23 29	24 39	25 54	27 15	28 42	30 17	32 1
ra.	22 21 35	22 38	23 46	24 59	26 18	27 43	29 15	30 57
	23 20 46	21 47	22 53	24 4	25 20	26 43	28 12	29 52
	24 19 55	20 55	21 59	23 7	24 21	25 41	27 8	28 45
	25 19 4	20 2	21 3	22 9	23 20	24 38	26 2	27 36
	26 18 12	19 7	20 6	21 9	22 18	23 33	24 55	26 26
	27 17 18	18 11	19 7	20 8	21 14	22 27	23 45	25 14
	28 16 23	17 14	18 8	19 6	20 9	21 19	22 34	24 0
	29 15 27	16 15	17 6	18 2	19 2	20 9	21 21	22 43
	30 14 29	15 14	16 3	16 56	17 53	18 57	20 5	21 24
	31 13 29	14 12	14 58	15 48	16 42	17 42	18 47	20 2
	32 12 28	13 8	13 51	14 38	15 29	16 25	17 26	18 37

ad. 48. gradus latitudinis.

		42		43		44		45		46		47		48		Poli
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	
	0	54	10	57	6	60	24	64	13	68	48	74	55	90	0	
	1	53	16	56	10	59	26	63	13	67	46	73	51	88	53	
	2	52	22	55	14	58	28	62	13	66	44	72	46	87	47	
	3	51	28	54	18	57	30	61	13	65	41	71	42	86	40	
	4	50	33	53	22	56	32	60	12	64	39	70	37	85	33	
	5	49	39	52	25	55	33	59	12	63	36	69	32	84	25	
	6	48	44	51	29	54	34	58	11	62	33	68	27	83	18	
	7	47	49	50	32	53	35	57	10	61	30	67	21	82	10	
	8	46	54	49	34	52	36	56	8	60	26	66	15	81	1	
	9	45	58	48	36	51	36	55	6	59	22	65	8	79	52	
	10	45	2	47	38	50	36	54	4	58	17	64	1	78	42	
	11	44	5	46	39	49	35	53	1	57	11	62	53	77	32	
	12	43	8	45	40	48	33	51	57	56	5	61	44	76	21	
	13	42	10	44	40	47	31	50	52	54	58	60	35	75	9	
	14	41	12	43	39	46	28	49	47	53	50	59	25	73	55	
	15	40	12	42	38	45	24	48	41	52	41	58	13	72	41	
	16	39	12	41	35	44	19	47	33	51	32	57	1	71	26	
	17	38	11	40	32	43	14	46	25	50	21	55	47	70	9	
	18	37	9	39	28	42	7	45	15	49	8	54	32	68	51	
	19	36	6	38	22	40	59	44	4	47	55	53	15	67	31	
	20	35	2	37	16	39	49	42	51	46	40	51	57	66	9	
	21	33	57	36	7	38	38	41	38	45	23	50	37	64	46	
	22	32	50	34	58	37	26	40	23	44	4	49	15	63	20	
	23	31	42	33	47	36	12	39	6	42	43	47	50	61	52	
	24	30	32	32	34	34	56	37	47	41	21	46	24	60	22	
	25	29	20	31	19	33	38	36	25	39	56	44	55	58	48	
	26	28	7	30	3	32	18	35	1	38	28	43	23	57	12	
	27	26	52	28	44	30	55	33	35	36	57	41	48	55	32	
	28	25	34	27	22	29	30	32	6	35	23	40	9	53	48	
	29	24	14	25	58	28	2	30	33	33	46	38	27	52	0	
	30	22	51	24	31	26	31	28	57	32	5	36	40	50	7	
	31	21	25	23	1	24	56	27	17	30	19	34	48	48	8	
	32	19	56	21	28	23	17	25	33	28	29	32	51	46	3	

Tabula pólitionum

[illegible]

ad. $48\frac{1}{2}$ gradus latitudinis:

	10	11	12	13	14	15	16	17	Poll								
32	15	18	16	53	18	28	20	5	21	42	23	21	25	1	26	43	
31	15	3	16	37	18	10	19	45	21	21	22	59	24	37	26	17	
30	14	49	16	21	17	53	19	27	21	1	22	37	24	14	25	52	
29	14	35	16	5	17	36	19	8	20	41	22	15	23	51	25	27	
28	14	21	15	50	17	19	18	50	20	21	21	54	23	28	25	3	
27	14	7	15	35	17	3	18	32	20	2	21	34	23	6	24	40	
26	13	54	15	20	16	47	18	15	19	43	21	14	22	44	24	17	
25	13	41	15	6	16	31	17	58	19	25	20	54	22	23	23	54	
24	13	28	14	52	16	16	17	41	19	6	20	34	22	2	23	31	
23	13	16	14	38	16	1	17	24	18	48	20	15	21	41	23	9	
22	13	3	14	24	15	46	17	8	18	30	19	56	21	21	22	48	
21	12	51	14	11	15	31	16	52	18	13	19	37	21	1	22	26	
20	12	39	13	57	15	16	16	36	17	56	19	19	20	41	22	5	
19	12	27	13	44	15	2	16	21	17	39	19	1	20	22	21	45	
18	12	15	13	31	14	48	16	5	17	23	18	43	20	3	21	24	
17	12	3	13	18	14	34	15	50	17	6	18	25	19	44	21	4	
16	11	52	13	6	14	20	15	35	16	50	18	7	19	25	20	44	
15	11	40	12	53	14	6	15	20	16	34	17	50	19	6	20	24	
14	11	29	12	41	13	52	15	5	16	19	17	33	18	48	20	4	
13	11	18	12	28	13	39	14	50	16	2	17	16	18	30	19	45	
12	11	7	12	16	13	25	14	36	15	46	16	59	18	12	19	26	
11	10	56	12	4	13	12	14	21	15	31	16	42	17	54	19	6	
10	10	45	11	52	12	59	14	7	15	15	16	25	17	36	18	47	
9	10	34	11	40	12	46	13	53	15	0	16	9	17	16	18	29	
8	10	23	11	28	12	33	13	39	14	44	15	52	17	1	18	10	
7	10	12	11	16	12	20	13	24	14	29	15	36	16	43	17	51	
6	10	2	11	4	12	7	13	10	14	14	15	20	16	26	17	32	
5	9	51	10	52	11	54	12	56	13	59	15	4	16	8	17	14	
4	9	40	10	41	11	41	12	43	13	44	14	47	15	51	16	56	
3	9	30	10	29	11	28	12	29	13	29	14	31	15	34	16	37	
2	9	19	10	17	11	15	12	15	13	14	14	15	15	16	16	19	
1	9	9	10	6	11	3	12	1	12	59	13	59	14	59	16	0	
0	8	58	9	54	10	50	11	47	12	44	13	43	14	42	15	42	
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	

Tabula positionum

Elenatio		1	2	3	4	5	6	7	8	9
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m
	0	0 53	1 46	2 39	3 33	4 26	5 20	6 14	7 8	8 3
	1	0 52	1 44	2 36	3 29	4 21	5 14	6 7	7 0	8 54
	2	0 51	1 42	2 33	3 25	4 16	5 7	6 59	7 51	8 44
	3	0 50	1 40	2 30	3 20	4 10	5 1	6 52	7 43	8 34
	4	0 49	1 38	2 26	3 16	4 5	5 55	6 44	7 34	8 25
	5	0 48	1 36	2 23	3 12	4 0	5 48	6 37	7 26	8 15
	6	0 47	1 33	2 20	3 8	4 54	5 42	6 30	7 17	8 6
	7	0 46	1 31	2 17	3 3	4 49	5 36	6 22	7 9	8 56
	8	0 45	1 29	2 14	3 59	4 44	5 29	6 15	7 0	8 47
	9	0 44	1 27	2 10	3 55	4 38	5 23	6 7	7 52	8 37
Decli	10	0 42	1 25	2 7	3 51	4 33	5 16	6 0	7 43	8 27
natio	11	0 41	1 23	2 4	3 46	4 28	5 10	6 4	7 52	8 17
Meris	12	0 40	1 21	2 1	3 42	4 22	5 3	6 44	7 25	8 7
diana	13	0 39	1 18	1 57	3 37	4 17	5 57	6 37	7 16	8 57
supra	14	0 38	1 16	1 54	3 33	4 11	5 50	6 29	7 7	8 47
terrā.	15	0 37	1 14	1 51	3 29	4 5	5 43	6 21	7 4	8 37
	16	0 36	1 12	1 47	3 24	4 0	5 36	6 13	7 4	8 27
	17	0 35	1 9	1 44	3 19	4 54	5 30	6 4	7 5	8 16
Et Se-	18	0 34	1 7	1 40	3 15	4 48	5 23	6 57	7 31	8 6
ptentri-	19	0 32	1 5	1 37	3 10	4 42	5 16	6 49	7 22	8 55
onalis	20	0 31	1 2	1 33	3 6	4 37	5 8	6 40	7 12	8 45
sub ter-	21	0 30	1 0	1 30	3 1	4 31	5 1	6 32	7 4	8 34
ra.	22	0 29	0 57	1 26	3 56	4 24	5 54	6 23	7 53	8 23
	23	0 28	0 55	1 22	3 51	4 18	5 47	6 15	7 43	8 12
	24	0 26	0 53	1 19	3 46	4 12	5 39	6 6	7 33	8 1
	25	0 25	0 50	1 15	3 41	4 6	5 31	6 57	7 23	8 49
	26	0 24	0 47	1 11	3 36	4 59	5 24	6 48	7 12	8 37
	27	0 22	0 45	1 7	3 30	4 53	5 16	6 39	7 3	8 25
	28	0 21	0 42	1 3	3 25	4 46	5 8	6 29	7 51	8 13
	29	0 20	0 39	0 59	3 20	4 39	5 0	6 20	7 40	8 1
	30	0 18	0 37	0 55	3 14	4 32	5 51	6 10	7 29	8 48
	31	0 17	0 34	0 51	3 9	4 25	5 43	6 0	7 17	8 35
	32	0 16	0 31	0 46	3 1	4 18	5 34	6 50	7 6	8 22

ad. 46 $\frac{1}{2}$ gradus latitudinis.

	10		11		12		13		14		15		16		17		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	8	58	9	54	10	50	11	47	12	44	13	43	14	42	15	42	
1	8	47	9	42	10	37	11	33	12	29	13	27	14	25	15	24	
2	8	37	9	31	10	25	11	19	12	14	13	11	14	8	15	5	
3	8	26	9	19	10	12	11	5	11	59	12	55	13	50	14	47	
4	8	16	9	7	9	59	10	51	11	44	12	39	13	33	14	28	
5	8	5	8	56	9	46	10	38	11	29	12	22	13	16	14	10	
6	7	54	8	44	9	33	10	24	11	14	12	6	12	58	13	52	
7	7	44	8	32	9	20	10	10	10	59	11	50	12	41	13	33	
8	7	33	8	20	9	7	9	55	10	44	11	34	12	23	13	14	
9	7	22	8	8	8	54	9	41	10	28	11	17	12	6	12	55	
10	7	11	7	56	8	41	9	27	10	13	11	1	11	48	12	37	
11	7	0	7	44	8	28	9	13	9	57	10	44	11	30	12	18	
12	6	49	7	32	8	15	8	58	9	42	10	27	11	12	11	58	
13	6	38	7	20	8	1	8	44	9	26	10	10	10	54	11	39	
14	6	27	7	7	7	48	8	29	9	10	9	53	10	36	11	20	
15	6	16	6	55	7	34	8	14	8	54	9	36	10	18	11	0	
16	6	4	6	42	7	20	7	59	8	38	9	19	9	59	10	40	
17	5	53	6	30	7	6	7	44	8	22	9	1	9	40	10	20	
18	5	41	6	17	6	52	7	29	8	5	8	43	9	21	10	0	
19	5	29	6	4	6	38	7	13	7	49	8	25	9	2	9	39	
20	5	17	5	51	6	24	6	58	7	32	8	7	8	43	9	19	
21	5	5	5	37	6	9	6	42	7	15	7	49	8	23	8	58	
22	4	53	5	24	5	54	6	26	6	58	7	30	8	3	8	36	
23	4	40	5	10	5	39	6	10	6	40	7	11	7	43	8	15	
24	4	28	4	56	5	24	5	53	6	22	6	52	7	22	7	53	
25	4	15	4	42	5	9	5	36	6	3	6	32	7	1	7	30	
26	4	2	4	28	4	53	5	19	5	45	6	12	6	40	7	7	
27	3	49	4	13	4	37	5	2	5	26	5	52	6	18	6	44	
28	3	35	3	58	4	21	4	44	5	7	5	32	5	56	6	21	
29	3	21	3	43	4	4	4	26	4	47	5	11	5	33	5	57	
30	3	7	3	27	3	47	4	7	4	27	4	49	5	10	5	32	
31	2	53	3	11	3	30	3	49	4	7	4	27	4	47	5	7	
32	2	38	2	55	3	12	3	29	3	46	4	5	4	23	4	41	

ad 48 $\frac{1}{2}$ gradus latitudinis

	27	28	29	30	31	32	33	34	Poli							
32	45	21	47	27	49	38	51	52	54	10	56	33	59	0	61	35
31	44	37	46	41	48	49	51	1	53	17	55	37	58	2	60	34
30	43	53	45	56	48	2	50	11	52	25	54	43	57	5	59	34
29	43	11	45	11	47	16	49	23	51	34	53	50	56	10	58	36
28	42	30	44	28	46	30	48	36	50	45	52	58	55	16	57	40
27	41	50	43	46	45	46	47	49	49	57	52	8	54	23	56	45
26	41	10	43	5	45	3	47	4	49	10	51	19	53	32	55	51
25	40	32	42	24	44	21	46	20	48	23	50	30	52	42	54	59
24	39	54	41	45	43	39	45	37	47	38	49	43	51	52	54	8
23	39	16	41	6	42	58	44	54	46	54	48	57	51	4	53	17
22	38	40	40	27	42	18	44	12	46	10	48	11	50	17	52	28
21	38	4	39	49	41	39	43	31	45	27	47	27	49	30	51	29
20	37	28	39	12	41	0	42	51	44	45	46	43	48	44	50	52
19	36	53	38	36	40	22	42	11	44	4	45	59	47	59	50	5
18	36	19	38	0	39	45	41	32	43	23	45	17	47	15	49	19
17	35	45	37	24	39	7	40	53	42	42	44	35	46	31	48	33
16	35	11	36	49	38	30	40	15	42	2	43	53	45	48	47	48
15	34	38	36	14	37	54	39	37	41	23	43	12	45	5	47	4
14	34	5	35	40	37	18	39	0	40	44	42	32	44	23	46	20
13	33	32	35	6	36	43	38	23	40	5	41	52	43	42	45	37
12	33	0	34	32	36	8	37	46	39	27	41	12	43	0	44	54
11	32	28	33	59	35	33	37	10	38	49	40	33	42	19	44	11
10	31	56	33	26	34	59	36	34	38	12	39	54	41	39	43	29
9	31	25	32	53	34	24	35	58	37	35	39	15	40	58	42	47
8	30	53	32	20	33	50	35	22	36	58	38	36	40	18	42	5
7	30	22	31	48	33	16	34	47	36	21	37	58	39	38	41	24
6	29	51	31	15	32	42	34	12	35	44	37	20	38	59	40	43
5	29	20	30	43	32	9	33	37	35	8	36	42	38	19	40	2
4	28	50	30	11	31	35	33	2	34	31	36	4	37	40	39	21
3	28	19	29	39	31	2	32	27	33	55	35	27	37	1	38	41
2	27	48	29	7	30	29	31	52	33	19	34	49	36	22	38	0
1	27	18	28	35	29	55	31	18	32	43	34	11	35	43	37	19
0	26	47	28	3	29	22	30	43	32	7	33	24	35	4	36	29
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Residuum tabulæ positionum

Elcunatio		18	19	20	21	22	23	24	25	26
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m
	0	16 42	17 44	18 47	19 51	20 57	22 3	23 12	24 22	25 34
	1	16 23	17 23	18 25	19 28	20 33	21 38	22 45	23 54	25 5
	2	16 3	17 3	18 3	19 5	20 8	21 12	22 19	23 26	24 35
	3	15 43	16 42	17 41	18 42	19 44	20 46	21 52	22 58	24 6
	4	15 24	16 21	17 20	18 19	19 20	20 21	21 25	22 30	23 37
	5	15 4	16 0	16 58	17 56	18 55	19 55	20 58	22 2	23 7
	6	14 45	15 40	16 35	17 32	18 31	19 30	20 31	21 33	22 38
	7	14 25	15 19	16 13	17 9	18 6	19 4	20 4	21 5	22 8
	8	14 5	14 58	15 51	16 45	17 42	18 38	19 37	20 37	21 38
	9	13 45	14 36	15 29	16 22	17 17	18 12	19 9	20 8	21 8
Declina-	10	13 25	14 15	15 6	15 58	16 52	17 45	18 42	19 39	20 38
natio	11	13 5	13 54	14 44	15 34	16 27	17 19	18 14	19 10	20 8
Meri-	12	12 44	13 32	14 21	15 10	16 1	16 52	17 46	18 41	19 37
diana	13	12 24	13 10	13 58	14 46	15 36	16 25	17 18	18 11	19 6
supra	14	12 3	12 49	13 35	14 21	15 10	15 58	16 50	17 41	18 35
terrâ.	15	11 42	12 26	13 11	13 57	14 44	15 31	16 21	17 11	18 3
	16	11 21	12 4	12 48	13 32	14 18	15 4	15 52	16 41	17 31
	17	11 0	11 42	12 24	13 7	13 51	14 26	15 22	16 10	16 59
Et Sea-	18	10 38	11 19	12 0	12 41	13 24	14 7	14 53	15 39	16 27
pten-	19	10 17	10 55	11 35	12 15	12 57	13 39	14 23	15 8	15 54
triona	20	9 55	10 32	11 10	11 49	12 30	13 10	13 53	14 36	15 21
lus sub	21	9 32	10 8	10 45	11 22	12 2	12 40	13 22	14 3	14 47
terra.	22	9 9	9 44	10 20	10 56	11 33	12 10	12 50	13 30	14 12
	23	8 46	9 20	9 54	10 29	11 4	11 40	12 18	12 57	13 27
	24	8 23	8 55	9 28	10 1	10 35	11 9	11 46	12 23	13 1
	25	7 59	8 30	9 1	9 32	10 5	10 38	11 13	11 48	12 25
	26	7 35	8 4	8 33	9 4	9 35	10 6	10 39	11 13	11 48
	27	7 10	7 38	8 6	8 34	9 4	9 33	10 5	10 37	11 11
	28	6 45	7 11	7 38	8 4	8 33	9 0	9 30	10 1	10 32
	29	6 19	6 44	7 9	7 34	8 1	8 26	8 55	9 23	9 53
	30	5 53	6 16	6 39	7 3	7 28	7 52	8 16	8 45	9 13
	31	5 26	5 48	6 9	6 31	6 54	7 16	7 41	8 6	8 32
	32	4 59	5 19	5 38	5 58	6 20	6 40	7 3	7 26	7 49

ad $48\frac{1}{2}$ gradus latitudinis.

		27		28		29		30		31		32		33		34		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	26	47	28	3	29	22	30	43	32	7	33	34	35	4	36	39	
	1	26	16	27	31	28	49	30	8	31	31	32	57	34	25	35	59	
	2	25	46	26	59	28	15	29	34	30	55	32	19	33	46	35	18	
	3	25	15	26	27	27	42	28	59	30	19	31	41	33	7	34	37	
	4	24	44	25	55	27	9	28	24	29	43	31	4	32	28	33	57	
	5	24	14	25	23	26	35	27	49	29	6	30	26	31	49	33	16	
	6	23	43	24	51	26	2	27	14	28	30	29	48	31	9	32	35	
	7	23	12	24	18	25	28	26	39	27	53	29	10	30	30	31	54	
	8	22	41	23	46	24	54	26	4	27	16	28	32	29	50	31	13	
	9	22	9	23	13	24	20	25	28	26	39	27	53	29	10	30	34	
	10	21	38	22	40	23	45	24	52	26	2	27	14	28	29	29	49	
	11	21	6	22	7	23	11	24	16	25	25	26	35	27	49	29	7	
	12	20	34	21	34	22	36	23	40	24	47	25	56	27	8	28	24	
	13	20	2	21	0	22	1	23	3	24	9	25	16	26	26	27	41	
	14	19	29	20	26	21	26	22	26	23	30	24	36	25	45	26	58	
	15	18	56	19	52	20	50	21	49	22	51	23	56	25	3	26	14	
	16	18	23	19	17	20	14	21	11	22	12	23	15	24	20	25	30	
	17	17	49	18	42	19	37	20	33	21	32	22	33	23	37	24	45	
	18	17	15	18	6	18	59	19	54	20	51	21	51	22	53	23	59	
	19	16	41	17	30	18	22	19	15	20	10	21	9	22	9	23	13	
	20	16	6	16	54	17	44	18	35	19	29	20	25	21	24	22	26	
	21	15	30	16	17	17	5	17	55	18	47	19	41	20	38	21	39	
	22	14	54	15	39	16	26	17	14	18	4	18	57	19	51	20	50	
	23	14	18	15	0	15	46	16	32	17	20	18	11	19	4	20	1	
	24	13	40	14	21	15	5	15	49	16	36	17	25	18	16	19	10	
	25	13	2	13	42	14	23	15	6	15	51	16	38	17	26	18	19	
	26	12	24	13	1	13	41	14	22	15	4	15	49	16	36	17	27	
	27	11	44	12	20	12	58	13	37	14	17	15	0	15	45	16	33	
	28	11	4	11	38	12	14	12	50	13	29	14	10	14	52	15	38	
	29	10	23	10	55	11	28	12	3	12	40	13	18	13	58	14	42	
	30	9	41	10	10	10	42	11	15	11	49	12	25	13	3	13	44	
	31	8	57	9	25	9	55	10	25	10	57	11	31	12	6	12	44	
	32	8	13	8	39	9	6	9	34	10	4	10	35	11	8	11	43	

Residuum tabulæ postilionum

Ekvatio	35	36	37	38	39	40	41	42
	32 64 14 67 0 69 54 72 57 76 11 79 35 83 12 87 3							
	31 63 10 65 53 68 44 71 44 74 54 78 14 81 47 85 34							
	30 62 8 64 48 67 36 70 33 73 39 76 56 80 25 84 8							
	29 61 7 63 45 66 30 69 24 72 27 75 40 79 6 82 45							
	28 60 8 62 43 65 26 68 17 71 17 74 27 77 49 81 25							
	27 59 11 61 44 64 24 67 12 70 9 73 16 76 35 80 7							
	26 58 15 60 45 63 23 66 8 69 3 72 6 75 23 78 52							
	25 57 20 59 48 62 23 65 6 67 58 70 59 74 13 67 39							
	24 56 27 58 52 61 25 64 5 66 55 69 53 73 4 76 27							
	23 55 35 57 58 60 28 63 6 65 53 68 49 71 57 75 17							
	22 54 44 57 5 59 33 62 8 64 53 67 46 70 52 74 9							
Decli-	21 53 53 56 12 58 38 61 11 63 54 66 44 69 48 73 2							
natio	20 52 3 55 20 57 44 60 15 62 55 65 44 68 45 72 57							
Septē-	19 51 14 54 29 56 51 59 20 61 58 64 45 67 43 70 53							
trio-	18 50 26 53 39 55 59 58 26 61 2 63 46 66 42 69 50							
nalis	17 50 39 52 50 55 8 57 33 60 7 62 49 65 43 68 48							
supra	16 49 52 52 2 54 18 56 41 59 13 61 52 64 44 67 47							
terrā.	15 49 6 51 14 53 28 55 49 58 19 60 57 63 46 66 47							
	14 48 20 50 26 52 39 54 58 57 26 60 2 62 49 65 47							
Et Me-	13 47 35 49 39 51 50 54 8 56 33 59 7 61 53 64 49							
ridia-	12 46 51 48 53 51 2 53 18 55 42 58 13 60 57 63 51							
na sub	11 46 7 43 7 50 14 52 28 54 51 57 20 60 2 62 54							
terra.	10 45 23 47 22 49 27 51 39 54 0 56 27 59 7 61 57							
	9 44 39 46 36 48 40 50 50 53 9 55 35 58 13 61 1							
	8 43 56 45 52 47 54 50 2 52 19 54 43 57 19 60 5							
	7 43 13 45 7 47 8 49 14 51 29 53 52 56 26 59 10							
	6 42 30 44 23 46 22 48 27 50 40 53 1 55 33 58 15							
	5 41 48 43 39 45 36 47 39 49 51 52 10 54 40 57 20							
	4 41 5 42 55 44 50 46 52 49 2 51 19 53 47 56 26							
	3 40 23 42 11 44 5 46 5 48 13 50 28 52 55 55 31							
	2 39 41 41 27 43 19 45 18 47 24 49 38 52 2 54 37							
	1 38 59 40 44 42 34 44 31 46 36 48 47 51 10 53 43							
	0 38 17 40 0 41 49 43 44 45 47 47 57 50 18 52 49							
	G G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄							

11

3
34
6
47
24
7
7
38
27
7
9
2
7
7
70
48
47
47
47
47
71
75
71
L
7
70
19
26
24
91
37
45
47
m

Residuum tabulæ positionum

Elevatio	35	36	37	38	39	40	41	42
	G G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄
	0 38 17	40 0	41 49	43 44	45 47	47 57	50 18	52 49
	1 37 35	39 16	41 4	42 57	44 58	47 7	49 26	51 55
	2 36 53	38 33	40 19	42 10	44 10	46 16	48 34	51 1
	3 36 11	37 49	39 33	41 23	43 21	45 26	47 41	50 7
	4 35 29	37 5	38 48	40 36	42 32	44 35	46 49	49 12
	5 34 46	36 21	38 2	39 49	41 43	43 44	45 56	48 18
	6 34 4	35 37	37 16	39 1	40 54	42 53	45 3	47 23
	7 33 21	34 53	36 30	38 14	40 5	42 2	44 10	46 28
	8 32 38	34 8	35 44	37 26	39 15	41 11	43 17	45 33
	9 31 55	33 24	34 58	36 38	38 25	40 19	42 23	44 37
Decli-	10 31 11	32 38	34 11	35 49	37 34	39 27	41 29	43 41
natio	11 30 27	31 53	33 24	35 0	36 43	38 34	40 34	42 44
Meris-	12 29 43	31 7	32 36	34 10	35 52	37 41	39 39	41 47
diana	13 28 59	30 21	31 48	33 20	35 1	36 47	38 43	40 49
Supra	14 28 14	29 34	30 59	32 30	34 8	35 52	37 47	39 51
terra.	15 27 28	28 46	30 10	31 39	33 15	34 57	36 50	38 51
	16 26 42	27 58	29 20	30 47	32 21	34 2	35 52	37 51
Et Se-	17 25 55	27 10	28 20	29 55	31 27	33 5	34 53	36 50
ptens-	18 25 8	26 21	27 39	29 2	30 32	32 8	33 54	35 48
trior	19 24 20	25 31	26 47	28 8	29 36	31 9	32 53	34 45
nalis	20 23 31	24 40	25 54	27 13	28 39	30 10	31 51	33 41
Sub ter	21 22 41	23 48	25 0	26 17	27 40	29 10	30 48	32 36
ra.	22 21 50	22 55	24 5	25 20	26 41	28 8	29 44	31 29
	23 20 59	22 2	23 10	24 22	25 41	27 5	28 39	30 21
	24 20 7	21 6	22 13	23 23	24 39	26 1	27 32	29 11
	25 19 14	20 12	21 15	22 22	23 36	24 55	26 23	27 59
	26 18 19	19 15	20 15	21 20	22 31	23 48	25 13	26 46
	27 17 23	18 16	19 14	20 16	21 25	22 38	24 1	25 31
	28 16 26	17 17	18 12	19 11	20 17	21 27	22 47	24 13
	29 15 27	16 15	17 8	18 4	19 7	20 14	21 30	22 53
	30 14 26	15 12	16 2	17 55	18 55	19 58	20 11	21 30
	31 13 24	14 7	15 54	16 44	17 40	18 40	19 49	20 4
	32 12 20	13 0	14 44	15 31	16 22	17 16	18 24	19 25

ad 46 $\frac{1}{2}$ gradus latitudinis

	43		44		45		46		47		48		48 $\frac{1}{2}$		Poli.
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	55	38	58	44	62	18	66	29	71	51	82	27	90	0	
1	54	42	57	46	61	18	65	27	70	47	81	20	88	52	
2	53	46	56	48	60	18	64	25	69	42	80	14	87	45	
3	52	50	55	50	59	18	63	22	68	38	79	7	86	37	
4	51	54	54	52	58	17	62	20	67	33	78	0	85	28	
5	50	57	53	53	57	17	61	17	66	28	76	52	84	19	
6	50	1	52	54	56	16	60	14	65	23	75	45	83	11	
7	49	4	51	55	55	15	59	11	64	17	74	37	82	2	
8	48	6	50	56	54	13	58	7	63	11	73	28	80	52	
9	47	8	49	56	53	11	57	3	62	4	72	19	79	41	
10	46	10	48	56	52	9	55	58	60	57	71	9	78	30	
11	45	11	47	55	51	6	54	52	59	49	69	59	77	19	
12	44	12	46	53	50	2	53	46	58	40	68	48	76	6	
13	43	12	45	51	48	57	52	39	57	31	67	36	74	53	
14	42	11	44	48	47	52	51	31	56	21	66	22	73	38	
15	41	10	43	44	46	46	50	22	55	9	65	8	72	22	
16	40	7	42	39	45	38	49	13	53	57	63	53	71	5	
17	39	4	41	34	44	30	48	2	52	43	62	36	69	47	
18	38	0	40	27	43	20	46	49	51	28	61	18	68	27	
19	36	54	39	19	42	9	45	36	50	11	59	58	67	6	
20	35	48	38	9	40	56	44	21	48	53	58	36	65	42	
21	34	39	36	58	39	43	43	4	47	33	57	13	64	17	
22	33	30	35	46	38	28	41	45	46	11	55	47	62	49	
23	32	19	34	32	37	11	40	24	44	46	54	19	61	19	
24	31	6	33	16	35	52	39	2	43	20	52	49	59	47	
25	29	51	31	58	34	30	37	37	41	51	51	15	58	11	
26	28	35	30	38	33	6	36	9	40	19	49	39	56	32	
27	27	16	29	15	31	40	34	38	38	44	47	59	54	50	
28	25	54	27	50	30	11	33	4	37	5	46	15	53	3	
29	24	30	26	22	28	38	31	27	35	23	44	27	51	12	
30	23	3	24	51	27	2	29	46	33	36	42	34	49	15	
31	21	33	23	16	25	22	28	0	31	44	40	35	47	12	
32	20	0	21	37	23	38	26	10	29	47	38	30	45	3	

Aaaa

Tabula positionum

[illegible]

ad 49. gradus latitudinis

		10		11		12		13		14		15		16		17	Poli
32	15	9	16	43	13	17	19	53	21	29	23	6	24	45	26	26	
31	14	54	16	27	17	59	19	33	21	8	22	44	24	21	26	0	
30	14	40	16	11	17	42	19	15	20	48	22	22	23	58	25	35	
29	14	26	15	55	17	25	18	56	20	28	22	0	23	35	25	10	
28	14	12	15	40	17	8	18	38	20	8	21	39	23	12	24	46	
27	13	58	15	25	16	52	18	20	19	49	21	19	22	50	24	23	
26	13	45	15	10	16	36	18	3	19	30	20	59	22	28	24	0	
25	13	32	14	56	16	20	17	46	19	12	20	39	22	7	23	37	
24	13	19	14	42	16	5	17	29	18	53	20	19	21	46	23	14	
23	13	7	14	28	15	50	17	12	18	35	20	0	21	25	22	52	
22	12	54	14	14	15	35	16	56	18	17	19	41	21	5	22	31	
21	12	42	14	1	15	20	16	40	18	0	19	22	20	45	22	9	
20	12	30	13	47	15	5	16	24	17	43	19	4	20	25	21	48	
19	12	18	13	34	14	51	16	9	17	26	18	46	20	6	21	25	
18	12	6	13	21	14	37	15	53	17	10	18	28	19	47	21	7	
17	11	54	13	8	14	23	15	38	16	53	18	10	19	28	20	47	
16	11	43	12	56	14	9	15	23	16	37	17	52	19	9	20	27	
15	11	31	12	43	13	55	15	8	16	21	17	35	18	50	20	7	
14	11	20	12	31	13	41	14	53	16	5	17	18	18	32	19	47	
13	11	9	12	18	13	28	14	18	15	49	17	1	18	14	19	28	
12	10	58	12	6	13	14	14	24	15	33	16	44	17	56	19	9	
11	10	47	11	54	13	1	14	9	15	18	16	27	17	38	18	49	
10	10	36	11	42	12	48	13	55	15	2	16	10	17	20	18	30	
9	10	25	11	30	12	35	13	41	14	47	15	54	17	2	18	12	
8	10	14	11	18	12	22	13	27	14	31	15	37	16	45	17	53	
7	10	3	11	6	12	9	13	12	14	16	15	21	16	27	17	34	
6	9	53	10	54	11	56	12	58	14	1	15	5	16	10	17	15	
5	9	42	10	42	11	43	12	44	13	46	14	49	15	52	16	57	
4	9	31	10	31	11	30	12	31	13	31	14	32	15	35	16	39	
3	9	21	10	19	11	17	12	17	13	16	14	16	15	18	16	20	
2	9	10	10	7	11	4	12	3	13	1	14	0	15	0	16	2	
1	9	0	9	56	10	52	11	49	12	46	13	44	14	43	15	43	
0	8	49	9	44	10	39	11	35	12	31	13	28	14	26	15	25	
G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	

Tabula positionum.

Elevatio	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	G G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m
	0 0 52	1 44	2 37	3 29	4 22	5 15	6 8	7 1	7 55
	1 0 51	1 42	2 34	3 25	4 17	5 9	6 1	6 53	7 46
	2 0 50	1 40	2 31	3 21	4 12	5 2	5 53	6 44	7 36
	3 0 49	1 38	2 28	3 16	4 6	4 56	5 46	6 36	7 26
	4 0 48	1 36	2 24	3 12	4 1	4 50	5 38	6 27	7 17
	5 0 47	1 34	2 21	3 8	3 56	4 43	5 31	6 19	7 7
	6 0 46	1 31	2 18	3 4	3 50	4 37	5 24	6 10	6 58
	7 0 45	1 29	2 15	2 59	3 45	4 31	5 16	6 2	6 48
	8 0 44	1 27	2 12	2 55	3 40	4 24	5 9	5 53	6 39
	9 0 43	1 25	2 8	2 51	3 34	4 18	5 1	5 45	6 29
Declinatio	10 0 41	1 23	2 5	2 47	3 29	4 11	4 54	5 36	6 19
	11 0 40	1 21	2 2	2 42	3 24	4 5	4 46	5 27	6 9
Meridiana	12 0 39	1 19	1 59	2 38	3 18	3 58	4 38	5 13	5 59
	13 0 38	1 16	1 55	2 33	3 13	3 52	4 31	5 9	5 49
Supra terrā.	14 0 37	1 14	1 52	2 29	3 7	3 45	4 23	5 0	5 39
	15 0 26	1 12	1 49	2 25	3 1	3 38	4 15	4 51	5 29
	16 0 35	1 10	1 45	2 20	2 56	3 31	4 7	4 42	5 19
	17 0 34	1 7	1 42	2 15	2 50	3 25	3 59	4 33	5 8
Et se-	18 0 33	1 5	1 38	2 11	2 44	3 18	3 51	4 24	4 58
ptētri-	19 0 31	1 3	1 35	2 6	2 28	3 11	3 43	4 15	4 47
onatus	20 0 30	1 0	1 31	2 2	2 33	3 3	3 34	4 5	4 37
sub ter	21 0 29	0 58	1 28	1 57	2 27	2 56	3 26	3 55	4 26
ra.	22 0 28	0 55	1 24	1 52	2 20	2 49	3 17	3 46	4 15
	23 0 27	0 53	1 20	1 47	2 14	2 42	3 9	3 36	4 4
	24 0 25	0 51	1 17	1 42	2 8	2 34	3 0	3 26	3 53
	25 0 24	0 48	1 13	1 37	2 2	2 26	2 51	3 16	3 41
	26 0 23	0 45	1 9	1 32	1 55	2 19	2 42	3 5	3 29
	27 0 21	0 42	1 5	1 26	1 49	2 11	2 33	2 55	3 17
	28 0 20	0 40	1 1	1 21	1 42	2 3	2 23	2 44	3 5
	29 0 19	0 37	0 57	1 16	1 35	1 55	2 14	2 33	2 53
	30 0 17	0 35	0 53	1 10	1 28	1 46	2 4	2 23	2 40
	31 0 16	0 32	0 49	1 5	1 21	1 38	1 54	2 10	2 27
	32 0 15	0 29	0 44	0 59	1 14	1 29	1 44	1 59	2 14

ad. 49. gradus latitudinis

	10	11	12	13	14	15	16	17	Poli
G G m G m G m G m G m G m G m G m									
0 3 49 9 44 10 39 11 35 12 31 13 28 14 26 15 25									
1 8 38 9 32 10 26 11 21 12 16 13 12 14 9 15 7									
2 8 28 9 21 10 14 11 7 12 1 13 56 13 52 14 48									
3 8 17 9 9 10 1 10 53 11 46 12 40 13 34 14 30									
4 8 7 9 57 9 48 10 39 11 31 12 24 13 17 14 11									
5 7 56 8 46 9 35 10 26 11 16 12 7 13 0 13 53									
6 7 45 9 34 9 22 10 12 11 1 12 51 12 42 13 35									
7 7 35 8 22 9 9 9 58 10 46 11 35 12 25 13 16									
8 7 24 8 10 8 56 9 43 10 31 11 19 12 7 12 57									
9 7 13 7 58 8 43 9 29 10 15 11 2 11 50 12 38									
10 7 2 7 46 8 30 9 15 10 0 10 46 11 32 12 20									
11 6 51 7 34 8 17 9 1 9 44 10 29 11 14 12 1									
12 6 40 7 22 8 4 8 46 9 29 10 12 10 56 11 41									
13 6 29 7 10 7 50 8 32 9 13 9 55 10 38 11 22									
14 6 18 6 57 7 37 8 17 8 57 9 38 10 20 11 3									
15 6 7 6 45 7 23 8 2 8 41 9 21 10 2 10 43									
16 5 55 6 32 7 9 7 47 8 25 9 4 9 43 10 23									
17 5 44 6 20 6 55 7 32 8 9 8 46 9 24 10 3									
18 5 32 6 7 6 41 7 17 7 52 8 28 9 5 9 43									
19 5 20 5 54 6 27 7 1 7 36 8 10 8 46 9 22									
20 5 8 5 41 6 13 6 46 7 19 7 52 8 27 9 2									
21 4 56 5 27 5 58 6 30 7 2 7 34 8 7 8 41									
22 4 44 5 14 5 43 6 14 6 45 7 15 7 47 8 19									
23 4 31 5 0 5 29 5 58 6 27 6 56 7 27 7 58									
24 4 19 4 46 5 13 5 41 6 9 6 37 7 6 7 36									
25 4 6 4 32 4 58 5 24 5 50 6 17 6 45 7 13									
26 3 53 4 18 4 42 5 7 5 32 5 57 6 24 6 50									
27 3 40 4 3 4 26 4 50 5 12 5 37 6 2 6 27									
28 3 26 3 48 4 10 4 32 4 54 5 17 5 40 6 4									
29 3 12 3 33 3 52 4 14 4 34 4 56 5 17 5 40									
30 2 58 3 17 3 36 3 55 4 14 4 34 4 54 5 15									
31 2 44 3 1 3 19 3 37 3 54 4 12 4 31 4 50									
32 2 29 2 45 3 1 3 17 3 33 3 50 4 14 4 24									

Residuum tabulae positionum

[illegible]

		27	28	29	30	31	32	33	34	Pols						
32	44	51	46	55	49	4	51	16	53	32	55	53	58	18	60	50
31	44	7	46	9	48	15	50	25	52	39	54	57	57	20	59	49
30	43	23	45	24	47	28	49	35	51	47	54	3	56	23	58	49
29	42	41	44	39	46	42	48	47	50	56	53	10	55	28	57	51
28	42	0	43	56	45	56	48	0	50	7	52	18	54	34	56	55
27	41	20	43	14	45	12	47	13	49	19	51	28	53	41	56	0
26	40	40	42	33	44	29	46	28	48	32	50	39	52	50	55	6
25	40	2	41	52	43	47	45	44	47	45	49	50	52	0	54	14
24	39	24	41	13	43	5	45	1	47	0	49	3	51	10	53	23
23	38	46	40	34	42	24	44	18	46	16	48	17	50	22	52	32
22	38	10	39	55	41	44	43	36	45	32	47	31	49	35	51	43
21	37	34	39	17	41	5	42	55	44	49	46	47	48	48	50	54
20	36	58	38	40	40	26	42	15	44	7	46	3	48	2	50	7
19	36	23	38	4	39	48	41	35	43	26	45	19	47	17	49	20
18	35	49	37	28	39	11	40	56	42	45	44	37	46	33	48	34
17	35	15	36	52	38	33	40	17	42	4	43	55	45	49	47	48
16	34	41	36	17	37	56	39	39	41	24	43	13	45	6	47	3
15	34	8	35	42	37	20	39	1	40	45	42	32	44	23	46	19
14	33	35	35	8	36	44	38	24	40	6	41	52	43	41	45	35
13	33	2	34	34	36	9	37	47	39	27	41	12	43	0	44	52
12	32	30	34	0	35	34	37	10	38	49	40	32	42	18	44	9
11	31	58	33	27	34	59	36	34	38	11	39	53	41	37	43	26
10	31	26	32	54	34	25	35	58	37	34	39	14	40	57	42	44
9	30	55	32	21	33	50	35	22	36	57	38	35	40	16	42	2
8	30	23	31	48	33	16	34	46	36	20	37	56	39	36	41	20
7	29	52	31	16	32	42	34	11	35	43	37	18	38	56	40	39
6	29	21	30	43	32	8	33	36	35	6	36	40	38	17	39	58
5	28	50	30	11	31	35	33	1	34	30	36	2	37	37	39	17
4	28	20	29	39	31	1	32	26	33	53	35	24	36	58	38	36
3	27	49	29	7	30	28	31	51	33	17	34	47	36	19	37	56
2	27	18	28	35	29	55	31	16	32	41	34	9	35	40	37	15
1	26	48	28	3	29	21	30	42	32	5	33	31	35	1	36	34
0	26	17	27	31	28	48	30	7	31	29	32	54	34	22	35	14
G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

Residuum tabulæ positionum

Elevatio	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
	G G m̄	G m̄ G m̄	G m̄ G m̄	G m̄ G m̄	G m̄ G m̄	G m̄ G m̄	G m̄ G m̄	G m̄ G m̄	G m̄ G m̄	
	0 16 24	17 25	18 27	19 30	20 34	21 39	22 46	23 55	25 5	
	1 16 5	17 4	18 5	19 7	20 10	21 14	22 19	23 27	24 36	
	2 15 45	16 44	17 43	18 44	19 45	20 48	21 53	22 59	24 6	
	3 15 25	16 23	17 21	18 21	19 21	20 22	21 26	22 31	23 37	
	4 15 6	16 2	17 0	17 58	18 57	19 57	20 59	22 3	23 8	
	5 14 46	15 41	16 38	17 35	18 32	19 31	20 32	21 35	22 38	
	6 14 27	15 21	16 15	17 11	18 8	19 6	20 5	21 6	22 9	
	7 14 7	15 0	15 53	16 48	17 43	18 40	19 38	20 38	21 39	
Decli	8 13 47	14 39	15 31	16 24	17 19	18 14	19 11	20 10	21 9	
natio	9 13 27	14 17	15 9	16 1	16 54	17 48	18 43	19 41	20 39	
Meri-	10 13 7	13 56	14 46	15 37	16 29	17 21	18 16	19 12	20 9	
diana	11 12 47	13 35	14 24	15 13	16 4	16 55	17 48	18 43	19 39	
supra	12 12 26	13 13	14 1	14 49	15 38	16 28	17 20	18 14	19 8	
terrā.	13 12 6	12 51	13 38	14 25	15 13	16 1	16 52	17 44	18 37	
	14 11 45	12 30	13 15	14 0	14 47	15 34	16 24	17 14	18 6	
	15 11 24	12 7	12 51	13 36	14 21	15 7	15 55	16 44	17 34	
Et Sc-	16 11 3	11 45	12 28	13 11	13 55	14 40	15 26	16 14	17 2	
ptēri-	17 10 42	11 23	12 4	12 46	13 28	14 12	14 57	15 43	16 30	
onales	18 10 20	11 0	11 40	12 20	13 1	13 43	14 27	15 12	15 58	
sub ter	19 9 59	10 36	11 15	11 54	12 34	13 15	13 57	14 41	15 25	
ra.	20 9 37	10 13	10 50	11 28	12 7	12 46	13 27	14 9	14 52	
	21 9 14	9 49	10 25	11 2	11 39	12 16	12 56	13 36	14 18	
	22 8 51	9 25	10 0	10 35	11 10	11 46	12 24	13 3	13 43	
	23 8 28	9 1	9 34	10 8	10 41	11 16	11 52	12 30	13 8	
	24 8 5	8 36	9 8	9 40	10 12	10 45	11 20	11 56	12 32	
	25 7 41	8 11	8 41	9 11	9 42	10 14	10 47	11 21	11 56	
	26 7 17	7 45	8 13	8 43	9 12	9 42	10 13	10 46	11 19	
	27 6 52	7 19	7 46	8 13	8 41	9 9	9 39	10 10	10 42	
	28 6 27	6 52	7 18	7 43	8 10	8 36	9 4	9 34	10 3	
	29 6 1	6 25	6 49	7 13	7 38	8 2	8 29	8 56	9 24	
	30 5 35	5 57	6 19	6 42	7 5	7 28	7 52	8 18	8 44	
	31 5 8	5 29	5 49	6 10	6 21	6 52	7 15	7 39	8 3	
	32 4 41	5 0	5 18	5 37	5 57	6 16	6 37	6 59	7 20	

ad. 49. gradus latitudinis.

	27			28			29			30			31			32			33			34			Pol'
	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	
0	26	17	27	31	28	48	30	7	31	29	32	54	34	22	35	54									
1	25	46	26	59	28	15	29	32	30	53	32	17	33	43	35	14									
2	25	16	26	27	27	41	28	58	30	17	31	39	33	4	34	33									
3	24	45	25	55	27	8	28	22	29	41	31	1	32	25	33	52									
4	24	14	25	23	26	35	27	48	29	5	30	24	31	46	33	12									
5	23	44	24	51	26	1	27	13	28	26	29	46	31	7	32	31									
6	23	13	24	19	25	28	26	38	27	52	29	8	30	27	31	50									
7	22	42	23	46	24	54	26	3	27	15	28	30	29	48	31	9									
8	22	11	23	14	24	20	25	28	26	38	27	52	29	8	30	28									
9	21	39	22	41	23	46	24	52	26	1	27	13	28	28	29	46									
10	21	8	22	8	23	11	24	16	25	24	26	34	27	47	29	4									
11	20	36	21	35	22	37	23	40	24	47	25	55	27	7	28	22									
12	20	4	21	2	22	2	23	4	24	9	25	16	26	26	27	39									
13	19	32	20	28	21	27	22	27	23	31	24	36	25	44	26	56									
14	18	59	19	54	20	52	21	50	22	52	23	56	25	3	26	13									
15	18	26	19	20	20	16	21	13	22	13	23	16	24	21	25	29									
16	17	53	18	45	19	40	20	35	21	34	22	35	23	38	24	45									
17	17	19	18	10	19	3	19	57	20	54	21	53	22	55	24	0									
18	16	45	17	34	18	25	19	18	20	13	21	11	22	11	23	14									
19	16	11	16	58	17	48	18	39	19	32	20	29	21	27	22	28									
20	15	36	16	22	17	10	17	59	18	51	19	45	20	42	21	41									
21	15	0	15	45	16	31	17	19	18	9	19	1	19	56	20	54									
22	14	24	15	7	15	52	16	38	17	26	18	17	19	9	20	5									
23	13	48	14	28	15	12	15	56	16	42	17	31	18	22	19	16									
24	13	10	13	49	14	31	15	13	15	58	16	45	17	34	18	25									
25	12	32	13	10	13	49	14	30	15	13	15	58	16	44	17	34									
26	11	54	12	29	13	7	13	46	14	26	15	9	15	54	16	42									
27	11	14	11	48	12	24	12	1	12	39	14	20	15	3	15	48									
28	10	34	11	6	11	40	12	14	12	51	13	30	14	10	14	53									
29	9	53	10	23	10	54	11	27	12	2	12	38	13	16	13	57									
30	9	11	9	38	10	8	10	39	11	11	11	45	12	21	12	59									
31	8	27	8	53	9	21	9	49	10	19	10	51	11	24	11	59									
32	7	43	8	7	8	32	8	58	9	26	9	55	10	26	10	58									

Bbbb

Residuum tabulæ positionum

[illegible]

ad 49. gradus latitudinis.

		43	44	45	46	47	48	49	Poli							
	32	89	48	94	12	99	3	104	30	110	51	118	51	135	57	
	31	88	15	92	33	97	19	102	40	108	54	116	46	133	44	
	30	86	45	90	58	95	39	100	54	107	2	114	47	131	37	
	29	85	18	89	27	94	3	99	13	105	15	112	54	129	37	
	28	83	54	87	59	92	30	97	36	103	33	111	6	127	42	
	27	82	32	86	34	91	1	96	2	101	54	109	22	125	53	
	26	81	13	85	11	89	35	94	31	100	19	107	42	124	8	
	25	79	57	83	51	88	11	93	3	98	47	106	6	122	26	
	24	78	42	82	33	86	49	91	38	97	13	104	32	120	48	
	23	77	29	81	17	85	30	90	16	95	52	103	2	119	14	
	22	76	13	80	3	84	13	88	55	94	27	101	34	117	42	
	21	75	9	78	51	82	58	87	36	93	5	100	8	116	12	
	20	74	0	77	40	81	45	86	19	91	45	98	45	114	45	
	19	72	54	76	30	80	22	85	4	90	27	97	23	113	20	
	18	71	48	75	22	79	21	83	51	89	10	96	3	111	57	
	17	70	44	74	15	78	11	82	38	87	55	94	45	110	36	
	16	69	41	73	10	77	3	81	27	86	41	93	28	109	16	
	15	68	38	72	5	75	55	80	18	85	29	92	13	107	57	
	14	67	37	71	1	74	49	79	9	84	17	90	59	106	40	
	13	66	36	69	58	73	44	78	1	83	7	89	45	105	24	
	12	65	36	68	56	72	39	76	54	81	58	88	33	104	9	
	11	64	37	67	54	71	35	75	48	80	49	87	22	103	55	
	10	63	38	66	53	70	32	74	42	79	41	86	12	101	42	
	9	62	40	65	53	69	30	73	37	78	34	85	2	100	30	
	8	61	42	64	53	68	28	72	33	77	27	83	53	99	18	
	7	60	44	63	54	67	26	71	29	76	21	82	44	98	7	
	6	59	47	62	55	66	25	70	26	75	15	81	36	96	57	
	5	58	51	61	56	65	24	69	23	74	10	80	29	95	47	
	4	57	54	60	57	64	24	68	20	73	5	79	21	94	37	
	3	56	58	59	59	63	23	67	18	72	0	78	14	93	27	
	2	56	2	59	1	62	23	66	15	70	56	77	7	92	18	
	1	55	6	58	3	61	23	65	13	69	51	76	1	91	9	
	0	54	10	57	5	60	23	64	11	68	47	74	54	90	0	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	

Residuum tabulæ positionum

Elevatio	35	36	37	38	39	40	41	42
	32 64 14 67 0 69 54 72 57 76 11 79 35 83 12 87 3							
	31 63 10 65 53 68 44 71 44 74 54 78 14 81 47 85 34							
	30 62 8 64 48 67 36 70 33 73 39 76 56 80 25 84 8							
	29 61 7 63 45 66 30 69 24 72 27 75 40 79 6 82 45							
	28 60 8 62 43 65 26 68 17 71 17 74 27 77 49 81 25							
	27 59 11 61 44 64 24 67 12 70 9 73 16 76 35 80 7							
	26 58 15 60 45 63 23 66 8 69 3 72 6 75 23 78 52							
	25 57 20 59 48 62 23 65 6 67 58 70 59 74 13 67 39							
	24 56 27 58 52 61 25 64 5 66 55 69 53 73 4 76 27							
	23 55 35 57 58 60 28 63 6 65 53 68 49 71 57 75 17							
	22 54 44 57 5 59 33 62 8 64 53 67 46 70 52 74 9							
Decli-	21 53 53 56 12 58 38 61 11 63 54 66 44 69 48 73 2							
natio	20 53 3 55 20 57 44 60 15 62 55 65 44 68 45 72 57							
Septē-	19 52 14 54 29 56 51 59 20 61 58 64 45 67 43 70 53							
trio-	18 51 26 53 39 55 59 58 26 61 2 63 46 66 42 69 50							
nalis	17 50 39 52 50 55 8 57 33 60 7 62 49 65 43 68 48							
Supra	16 49 52 52 2 54 18 56 41 59 13 61 52 64 44 67 47							
terrā.	15 49 6 51 14 53 28 55 49 58 19 60 57 63 46 66 47							
	14 48 20 50 26 52 39 54 55 57 26 60 2 62 49 65 47							
Et Me	13 47 35 49 39 51 50 54 8 56 33 59 7 61 53 64 49							
ridia-	12 46 51 48 53 51 2 53 18 55 42 58 13 60 57 63 51							
na sub	11 46 7 48 7 50 14 52 28 54 51 57 20 60 2 62 54							
terra.	10 45 23 47 22 49 27 51 39 54 0 56 27 59 7 61 57							
	9 44 39 46 36 48 40 50 50 53 9 55 35 58 13 61 1							
	8 43 56 45 52 47 54 50 2 52 19 54 43 57 19 60 5							
	7 43 13 45 7 47 8 49 14 51 29 53 52 56 26 59 10							
	6 42 30 44 23 46 22 48 27 50 40 53 1 55 33 58 15							
	5 41 48 43 39 45 36 47 39 49 51 52 10 54 40 57 20							
	4 41 5 42 55 44 50 46 52 49 2 51 19 53 47 56 26							
	3 40 23 42 11 44 5 46 5 48 13 50 28 52 55 55 31							
	2 39 41 41 27 43 19 45 18 47 24 49 38 52 2 54 37							
	1 38 59 40 44 42 34 44 31 46 36 48 47 51 10 53 43							
	0 38 17 40 0 41 49 42 44 45 47 47 57 50 18 52 49							
	G G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄							

1

[illegible]

Residuum tabulæ positionum

Eleuatio	35			36			37			38			39			40			41			42		
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m			
	0	38	17	40	0	41	49	43	44	45	47	47	57	50	18	52	49							
	1	37	35	39	16	41	4	42	57	44	58	47	7	49	26	51	55							
	2	36	53	38	33	40	19	42	10	44	10	46	16	48	34	51	1							
	3	36	11	37	49	39	33	41	23	43	21	45	26	47	41	50	7							
	4	35	29	37	5	38	48	40	36	42	32	44	35	46	49	49	12							
	5	34	46	36	21	38	2	39	49	41	43	43	44	45	56	48	18							
	6	34	4	35	37	37	16	39	1	40	54	42	53	45	3	47	23							
	7	33	21	34	53	36	30	38	14	40	5	42	2	44	10	46	28							
	8	32	38	34	8	35	44	37	26	39	15	41	11	43	17	45	33							
	9	31	55	33	24	34	58	36	38	38	25	40	19	42	23	44	37							
Declinatio	10	31	11	32	38	34	11	35	49	37	34	39	27	41	29	43	41							
	11	30	27	31	53	33	24	35	0	36	43	38	34	40	34	42	44							
Meridiana	12	29	43	31	7	32	36	34	10	35	52	37	41	39	39	41	47							
	13	28	59	30	21	31	48	33	20	35	1	36	47	38	43	40	49							
Supra terrā.	14	28	14	29	34	30	59	32	30	34	8	35	52	37	47	39	51							
	15	27	28	28	46	30	10	31	39	33	15	34	57	26	50	38	51							
	16	26	42	27	58	29	20	30	47	32	21	34	2	35	52	37	51							
Et Se-	17	25	55	27	10	28	20	29	55	31	27	33	5	34	53	36	50							
pten-	18	25	8	26	21	27	39	29	2	30	32	32	8	33	54	35	48							
trior	19	24	20	25	31	26	47	28	8	29	36	31	9	32	53	34	45							
nalis	20	23	31	24	40	25	54	27	13	28	39	30	10	31	51	33	41							
Sub ter	21	22	41	23	48	25	0	26	17	27	40	29	10	30	48	32	36							
ra.	22	21	50	22	55	24	5	25	20	26	41	28	8	29	44	31	29							
	23	20	59	22	2	23	10	24	22	25	41	27	5	28	39	30	21							
	24	20	7	21	6	22	13	23	23	24	39	26	1	27	32	29	11							
	25	19	14	20	12	21	15	22	22	23	36	24	55	26	23	27	59							
	26	18	19	19	15	20	15	21	20	22	31	23	48	25	13	26	46							
	27	17	23	18	16	19	14	20	16	21	25	22	38	24	1	25	31							
	28	16	26	17	17	18	12	19	11	20	17	21	27	22	47	24	13							
	29	15	27	16	15	17	8	18	4	19	7	20	14	21	30	22	53							
	30	14	26	15	12	16	2	16	55	17	55	18	58	20	11	21	30							
	31	13	24	14	7	14	54	15	44	16	40	17	40	18	49	20	4							
	32	12	20	13	0	13	44	14	21	15	23	16	19	17	24	18	25							

ad 46 $\frac{1}{2}$. gradus latitudinis;

	43			44			45			46			47			48			48 $\frac{1}{2}$			Poli.
	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	
	0	55	38	58	44	62	18	66	29	71	51	82	27	90	0							
	1	54	42	57	46	61	18	65	27	70	47	81	20	88	52							
	2	53	46	56	48	60	18	64	25	69	42	80	14	87	45							
	3	52	50	55	50	59	18	63	22	68	38	79	7	86	37							
	4	51	54	54	52	58	17	62	20	67	33	78	0	85	28							
	5	50	57	53	53	57	17	61	17	66	28	76	52	84	19							
	6	50	1	52	54	56	16	60	14	65	23	75	45	83	11							
	7	49	4	51	55	55	15	59	11	64	17	74	37	82	2							
	8	48	6	50	56	54	13	58	7	63	11	73	28	80	52							
	9	47	8	49	56	53	11	57	3	62	4	72	19	79	41							
	10	46	10	48	56	52	9	55	58	60	57	71	9	78	30							
	11	45	11	47	55	51	6	54	52	59	49	69	59	77	19							
	12	44	12	46	53	50	2	53	46	58	40	68	48	76	6							
	13	43	12	45	51	48	57	52	39	57	31	67	36	74	53							
	14	42	11	44	48	47	52	51	31	56	21	66	22	73	38							
	15	41	10	43	44	46	46	50	22	55	9	65	8	72	22							
	16	40	7	42	39	45	38	49	13	53	57	63	53	71	5							
	17	39	4	41	34	44	30	48	2	52	43	62	36	69	47							
	18	38	0	40	27	43	20	46	49	51	28	61	18	68	27							
	19	36	54	39	19	42	9	45	36	50	11	59	58	67	6							
	20	35	48	38	9	40	56	44	21	48	53	58	36	65	42							
	21	34	39	36	58	39	43	43	4	47	33	57	13	64	17							
	22	33	30	35	46	38	28	41	45	46	11	55	47	62	49							
	23	32	19	34	32	37	11	40	24	44	46	54	19	61	19							
	24	31	6	33	16	35	52	39	2	43	20	52	49	59	47							
	25	29	51	31	58	34	30	37	37	41	51	51	15	58	11							
	26	28	35	30	38	33	6	36	9	40	19	49	39	56	32							
	27	27	16	29	15	31	40	34	38	38	44	47	59	54	50							
	28	25	54	27	50	30	11	33	4	37	5	46	15	53	3							
	29	24	30	26	22	28	38	31	27	35	23	44	27	51	12							
	30	23	3	24	51	27	2	29	46	33	36	42	34	49	15							
	31	21	33	23	16	25	22	28	0	31	44	40	35	47	12							
	32	20	0	21	37	23	38	26	10	29	47	38	30	45	3							

Aaaa

Tabula positionum

Elevatio	1	2	3	4	5	6	7	8	9										
	32	1	29	2	59	4	30	5	59	7	30	9	1	10	32	12	3	13	36
	31	1	28	2	56	4	25	5	53	7	23	8	52	10	22	11	52	13	23
	30	1	27	2	53	4	21	5	48	7	16	8	44	10	12	11	40	13	10
	29	1	25	2	51	4	17	5	42	7	9	8	35	10	2	11	29	12	57
	28	1	24	2	48	4	13	5	37	7	2	8	27	9	53	11	18	12	45
	27	1	23	2	45	4	9	5	32	6	55	8	19	9	43	11	7	12	33
	26	1	21	2	43	4	5	5	26	6	49	8	11	9	34	10	57	12	21
	25	1	20	2	40	4	1	5	21	6	42	8	4	9	25	10	46	12	9
	24	1	19	2	37	3	57	5	16	6	36	7	56	9	16	10	36	11	57
	23	1	17	2	35	3	54	5	11	6	30	7	48	9	7	10	26	11	46
Decli-	22	1	16	2	33	3	50	5	6	6	24	7	41	8	59	10	16	11	35
natio.	21	1	15	2	30	3	46	5	1	6	17	7	34	8	50	10	7	11	24
Septi-	20	1	14	2	28	3	43	4	56	6	11	7	27	8	42	9	57	11	13
trio=	19	1	13	2	25	3	39	4	52	6	6	7	19	8	33	9	47	11	3
nalis	18	1	11	2	23	3	36	4	47	6	0	7	12	8	25	9	38	10	52
supra	17	1	10	2	21	3	32	4	43	5	54	7	5	8	17	9	29	10	42
terrā,	16	1	9	2	18	3	29	4	38	5	48	6	59	8	9	9	20	10	31
	15	1	8	2	16	3	25	4	33	5	43	6	52	8	1	9	11	10	21
Et Me-	14	1	7	2	14	3	22	4	29	5	37	6	45	7	53	9	2	10	11
ridia=	13	1	6	2	12	3	19	4	25	5	31	6	38	7	45	8	53	10	1
na sub	12	1	5	2	9	3	15	4	20	5	26	6	32	7	38	8	44	9	51
terra.	11	1	4	2	7	3	12	4	16	5	20	6	25	7	30	8	35	9	41
	10	1	3	2	5	3	9	4	11	5	15	6	19	7	22	8	26	9	31
	9	1	1	2	3	3	6	4	7	5	10	6	12	7	15	8	17	9	21
	8	1	0	2	1	3	2	4	3	5	4	6	6	7	7	8	9	9	11
	7	0	59	1	59	2	59	3	59	4	59	5	59	7	0	8	0	9	2
	6	0	58	1	57	2	56	3	54	4	54	5	53	6	52	7	52	8	52
	5	0	57	1	54	2	53	3	50	4	48	5	47	6	45	7	43	8	43
	4	0	56	1	52	2	50	3	46	4	43	5	40	6	38	7	35	8	33
	3	0	55	1	50	2	46	3	42	4	38	5	34	6	30	7	26	8	24
	2	0	54	1	48	2	43	3	37	4	32	5	28	6	23	7	18	8	14
	1	0	53	1	46	2	40	3	33	4	27	5	21	6	15	7	9	8	4
	0	0	52	1	44	2	37	3	29	4	22	5	15	6	8	7	1	7	55
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m

ad. 49. gradus latitudinis

		10	11	12	13	14	15	16	17	Poli						
32	15	9	16	43	18	17	19	53	21	29	23	6	24	45	26	26
31	14	54	16	27	17	59	19	33	21	8	22	44	24	21	26	0
30	14	40	16	11	17	42	19	15	20	48	22	22	23	58	25	35
29	14	26	15	55	17	25	18	56	20	28	22	0	23	35	25	10
28	14	12	15	40	17	8	18	38	20	8	21	39	23	12	24	46
27	13	58	15	25	16	52	18	20	19	49	21	19	22	50	24	23
26	13	45	15	10	16	36	18	3	19	30	20	59	22	28	24	0
25	13	32	14	56	16	20	17	46	19	12	20	39	22	7	23	37
24	13	19	14	42	16	5	17	29	18	53	20	19	21	46	23	14
23	13	7	14	28	15	50	17	12	18	35	20	0	21	25	22	52
22	12	54	14	14	15	35	16	56	18	17	19	41	21	5	22	31
21	12	42	14	1	15	20	16	40	18	0	19	22	20	45	22	9
20	12	30	13	47	15	5	16	24	17	43	19	4	20	25	21	48
19	12	18	13	34	14	51	16	9	17	26	18	46	20	6	21	28
18	12	6	13	21	14	37	15	53	17	10	18	28	19	47	21	7
17	11	54	13	8	14	23	15	38	16	53	18	10	19	28	20	47
16	11	43	12	56	14	9	15	23	16	37	17	52	19	9	20	27
15	11	31	12	43	13	55	15	8	16	21	17	35	18	50	20	7
14	11	20	12	31	13	41	14	53	16	5	17	18	18	32	19	47
13	11	9	12	18	13	28	14	28	15	49	17	1	18	14	19	28
12	10	58	12	6	13	14	14	24	15	33	16	44	17	56	19	9
11	10	47	11	54	13	1	14	9	15	18	16	27	17	38	18	49
10	10	36	11	42	12	48	13	55	15	2	16	10	17	20	18	30
9	10	25	11	30	12	35	13	41	14	47	15	54	17	2	18	12
8	10	14	11	18	12	22	13	27	14	31	15	37	16	45	17	53
7	10	3	11	6	12	9	13	12	14	16	15	21	16	27	17	34
6	9	53	10	54	11	56	12	58	14	1	15	5	16	10	17	15
5	9	42	10	42	11	43	12	44	13	46	14	49	15	52	16	57
4	9	31	10	31	11	30	12	31	13	31	14	32	15	35	16	39
3	9	21	10	19	11	17	12	17	13	16	14	16	15	18	16	20
2	9	10	10	7	11	4	12	3	13	1	14	0	15	0	16	2
1	9	0	9	56	10	52	11	49	12	46	13	44	14	43	15	43
0	8	49	9	44	10	39	11	35	12	31	13	26	14	26	15	25
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Tabula positionum.

Eluatio	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	G	G u.	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m
	0	0 52	1 44	2 37	3 29	4 22	5 15	6 8	7 1
	1	0 51	1 42	2 34	3 25	4 17	5 9	6 1	6 53
	2	0 50	1 40	2 31	3 21	4 12	5 2	5 53	6 44
	3	0 49	1 38	2 28	3 16	4 6	4 56	5 46	6 36
	4	0 48	1 36	2 24	3 12	4 1	4 50	5 38	6 27
	5	0 47	1 34	2 21	3 8	3 56	4 43	5 31	6 19
	6	0 46	1 31	2 18	3 4	3 50	4 37	5 24	6 10
	7	0 45	1 29	2 15	2 59	3 45	4 31	5 16	6 2
	8	0 44	1 27	2 12	2 55	3 40	4 24	5 9	5 53
	9	0 43	1 25	2 8	2 51	3 34	4 18	5 1	5 45
Decli-	10	0 41	1 23	2 5	2 47	3 29	4 11	4 54	5 36
natio	11	0 40	1 21	2 2	2 42	3 24	4 5	4 46	5 27
Meri-	12	0 39	1 19	1 59	2 38	3 18	3 58	4 38	5 15
diana	13	0 38	1 16	1 55	2 33	3 13	3 52	4 31	5 9
supra	14	0 37	1 14	1 52	2 29	3 7	3 45	4 23	5 0
terra.	15	0 26	1 12	1 49	2 25	3 1	3 38	4 15	4 51
	16	0 35	1 10	1 45	2 20	2 56	3 31	4 7	4 42
	17	0 34	1 7	1 42	2 15	2 50	3 25	3 59	4 33
Et de-	18	0 33	1 5	1 38	2 11	2 44	3 18	3 51	4 24
pietri-	19	0 31	1 3	1 35	2 6	2 28	3 11	3 43	4 15
onatus	20	0 30	1 0	1 31	2 2	2 33	3 3	3 34	4 5
sub ter	21	0 29	0 58	1 28	1 57	2 27	2 56	3 26	3 55
ra.	22	0 28	0 55	1 24	1 52	2 20	2 49	3 17	3 46
	23	0 27	0 53	1 20	1 47	2 14	2 42	3 9	3 36
	24	0 25	0 51	1 17	1 42	2 8	2 34	3 0	3 26
	25	0 24	0 48	1 13	1 37	2 2	2 26	2 51	3 16
	26	0 23	0 45	1 9	1 32	1 55	2 19	2 42	3 5
	27	0 21	0 43	1 5	1 26	1 49	2 11	2 33	2 55
	28	0 20	0 40	1 1	1 21	1 42	2 3	2 23	2 44
	29	0 19	0 37	0 57	1 16	1 35	1 55	2 14	2 33
	30	0 17	0 35	0 53	1 10	1 28	1 46	2 4	2 23
	31	0 16	0 32	0 49	1 5	1 21	1 38	1 54	2 10
	32	0 15	0 29	0 44	0 59	1 14	1 29	1 44	1 59

ad. 49. gradus latitudinis

	10		11		12		13		14		15		16		17		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	8	49	9	44	10	39	11	35	12	31	13	28	14	26	15	25	
1	8	38	9	32	10	26	11	21	12	16	13	12	14	9	15	7	
2	8	28	9	21	10	14	11	7	12	1	12	56	13	52	14	48	
3	8	17	9	9	10	1	10	53	11	46	12	40	13	34	14	30	
4	8	7	9	57	9	48	10	39	11	31	12	24	13	17	14	11	
5	7	56	8	46	9	35	10	26	11	16	12	7	13	0	13	53	
6	7	45	9	34	9	22	10	12	11	1	11	51	12	42	13	35	
7	7	35	8	22	9	9	9	58	10	46	11	35	12	25	13	16	
8	7	24	8	10	8	56	9	43	10	31	11	19	12	7	12	57	
9	7	13	7	58	8	43	9	29	10	15	11	2	11	50	12	38	
10	7	2	7	46	8	30	9	15	10	0	10	46	11	32	12	20	
11	6	51	7	34	8	17	9	1	9	44	10	29	11	14	12	1	
12	6	40	7	22	8	4	8	46	9	29	10	12	10	56	11	41	
13	6	29	7	10	7	50	8	32	9	13	9	55	10	38	11	22	
14	6	18	6	57	7	37	8	17	8	57	9	38	10	20	11	3	
15	6	7	6	45	7	23	8	2	8	41	9	21	10	2	10	43	
16	5	55	6	32	7	9	7	47	8	25	9	4	9	43	10	23	
17	5	44	6	20	6	55	7	32	8	9	8	46	9	24	10	3	
18	5	32	6	7	6	41	7	17	7	52	8	28	9	5	9	43	
19	5	20	5	54	6	27	7	1	7	36	8	10	8	46	9	22	
20	5	8	5	41	6	13	6	46	7	19	7	52	8	27	9	2	
21	4	56	5	27	5	58	6	30	7	2	7	34	8	7	8	41	
22	4	44	5	14	5	43	6	14	6	45	7	15	7	47	8	19	
23	4	31	5	0	5	28	5	58	6	27	6	56	7	27	7	58	
24	4	19	4	46	5	13	5	41	6	9	6	37	7	6	7	36	
25	4	6	4	32	4	58	5	24	5	50	6	17	6	45	7	13	
26	3	53	4	18	4	42	5	7	5	32	5	57	6	24	6	50	
27	3	40	4	3	4	26	4	50	5	13	5	37	6	2	6	27	
28	3	26	3	48	4	10	4	32	4	54	5	17	5	40	6	4	
29	3	12	3	33	3	53	4	14	4	34	4	56	5	17	5	40	
30	2	58	3	17	3	36	3	55	4	14	4	34	4	54	5	15	
31	2	44	3	1	3	19	3	37	3	54	4	12	4	31	4	50	
32	2	29	2	45	3	1	3	17	3	33	3	50	4	7	4	24	

Residuum tabulæ positionum

[illegible]

Residuum tabulæ positionum

Elevatio	18	19	20	21	22	23	24	25	26
	G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m
	0 16 24	17 25	18 27	19 30	20 34	21 39	22 46	23 55	25 5
	1 16 5	17 4	18 5	19 7	20 10	21 14	22 19	23 27	24 36
	2 15 45	16 44	17 43	18 44	19 45	20 48	21 53	22 59	24 6
	3 15 25	16 23	17 21	18 21	19 21	20 22	21 26	22 31	23 37
	4 15 6	16 2	17 0	17 58	18 57	19 57	20 59	22 3	23 8
	5 14 46	15 41	16 38	17 35	18 32	19 31	20 32	21 35	22 38
	6 14 27	15 21	16 15	17 11	18 8	19 6	20 5	21 6	22 9
	7 14 7	15 0	15 53	16 48	17 43	18 40	19 38	20 38	21 39
Decli- natio	8 13 47	14 39	15 31	16 24	17 19	18 14	19 11	20 10	21 9
	9 13 27	14 17	15 9	16 1	16 54	17 48	18 43	19 41	20 39
Meri- diana	10 13 7	13 56	14 46	15 37	16 29	17 21	18 16	19 12	20 9
	11 12 47	13 35	14 24	15 13	16 4	16 55	17 48	18 43	19 39
Supra terrâ.	12 12 26	13 13	14 1	14 49	15 38	16 28	17 20	18 14	19 8
	13 12 6	12 51	13 38	14 25	15 13	16 1	16 52	17 44	18 37
	14 11 45	12 30	13 15	14 0	14 47	15 34	16 24	17 14	18 6
	15 11 24	12 7	12 51	13 36	14 21	15 7	15 55	16 44	17 34
Et Se- ptētri-	16 11 3	11 45	12 28	13 11	13 55	14 40	15 26	16 14	17 2
	17 10 42	11 23	12 4	12 46	13 28	14 12	14 57	15 43	16 30
onalis	18 10 20	11 0	11 40	12 20	13 1	13 43	14 27	15 12	15 58
Sub ter- ra.	19 9 59	10 36	11 15	11 54	12 34	13 15	13 57	14 41	15 25
	20 9 37	10 13	10 50	11 28	12 7	12 46	13 27	14 9	14 52
	21 9 14	9 49	10 25	11 2	11 39	12 16	12 56	13 36	14 18
	22 8 51	9 25	10 0	10 35	11 10	11 46	12 24	13 3	13 43
	23 8 28	9 1	9 34	10 8	10 41	11 16	11 52	12 30	13 8
	24 8 5	8 36	9 8	9 40	10 12	10 45	11 20	11 56	12 32
	25 7 41	8 11	8 41	9 11	9 42	10 14	10 47	11 21	11 56
	26 7 17	7 45	8 13	8 43	9 12	9 42	10 13	10 46	11 19
	27 6 52	7 19	7 46	8 13	8 41	9 9	9 39	10 10	10 42
	28 6 27	6 52	7 18	7 43	8 10	8 36	9 4	9 34	10 3
	29 6 1	6 25	6 49	7 13	7 38	8 2	8 29	8 56	9 24
	30 5 35	5 57	6 19	6 42	7 5	7 28	7 52	8 18	8 44
	31 5 8	5 29	5 49	6 10	6 31	6 52	7 15	7 39	8 3
	32 4 41	5 0	5 18	5 37	5 57	6 16	6 37	6 59	7 20

ad. 49. gradus latitudinis.

	27			28			29			30			31			32			33			34			Poli
	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	
0	26	17	27	31	28	48	30	7	31	29	32	54	34	22	35	54									
1	25	46	26	59	28	15	29	32	30	53	32	17	33	43	35	14									
2	25	16	26	27	27	41	28	58	30	17	31	39	33	4	34	33									
3	24	45	25	55	27	8	28	22	29	41	31	1	32	25	33	52									
4	24	14	25	23	26	35	27	48	29	5	30	24	31	46	33	12									
5	23	44	24	51	26	1	27	13	28	26	29	46	31	7	32	31									
6	23	13	24	19	25	28	26	38	27	52	29	8	30	27	31	50									
7	22	42	23	46	24	54	26	3	27	15	28	30	29	48	31	9									
8	22	11	23	14	24	20	25	28	26	38	27	52	29	8	30	28									
9	21	39	22	41	23	46	24	52	26	1	27	13	28	28	29	46									
10	21	8	22	8	23	11	24	16	25	24	26	34	27	47	29	4									
11	20	36	21	35	22	37	23	40	24	47	25	55	27	7	28	22									
12	20	4	21	2	22	2	23	4	24	9	25	16	26	26	27	39									
13	19	32	20	28	21	27	22	27	23	31	24	36	25	44	26	56									
14	18	59	19	54	20	52	21	50	22	52	23	56	25	3	26	13									
15	18	26	19	20	20	16	21	13	22	13	23	16	24	21	25	29									
16	17	53	18	45	19	40	20	35	21	34	22	35	23	38	24	45									
17	17	19	18	10	19	3	19	57	20	54	21	53	22	55	24	0									
18	16	45	17	34	18	25	19	18	20	13	21	11	22	11	23	14									
19	16	11	16	58	17	48	18	39	19	32	20	29	21	27	22	28									
20	15	36	16	22	17	10	17	59	18	51	19	45	20	42	21	41									
21	15	0	15	45	16	31	17	19	18	9	19	1	19	56	20	54									
22	14	24	15	7	15	52	16	38	17	26	18	17	19	9	20	5									
23	13	48	14	28	15	12	15	56	16	42	17	31	18	22	19	16									
24	13	10	13	49	14	31	15	13	15	58	16	45	17	34	18	25									
25	12	32	13	10	13	49	14	30	15	13	15	58	16	44	17	34									
26	11	54	12	29	13	7	13	46	14	26	15	9	15	54	16	42									
27	11	14	11	48	12	24	13	1	12	39	14	20	15	3	15	48									
28	10	34	11	6	11	40	12	14	12	51	13	30	14	10	14	53									
29	9	53	10	23	10	54	11	27	12	2	12	38	13	16	13	57									
30	9	11	9	38	10	8	10	39	11	11	11	45	12	21	12	59									
31	8	27	8	53	9	21	9	49	10	19	10	51	11	24	11	59									
32	7	43	8	7	8	32	8	58	9	26	9	55	10	26	10	58									

Bbbb

Residuum tabulæ positionum

Elevatio	35	36	37	38	39	40	41	42
	32 63 27 66 10 69 0 72 0 75 9 78 28 81 59 85 43							
	31 62 23 65 3 67 50 70 47 73 52 77 7 80 34 84 14							
	30 61 21 63 58 66 42 69 36 72 37 75 49 79 12 82 48							
	29 60 20 62 55 65 36 68 27 71 25 74 33 77 53 81 25							
	28 59 21 61 53 64 32 67 20 70 15 73 20 76 36 80 5							
	27 58 24 60 54 63 30 66 15 69 7 72 9 75 22 78 47							
	26 57 28 59 55 62 29 65 11 68 1 70 59 74 10 77 32							
	25 56 33 58 58 61 29 64 9 66 16 69 12 72 0 76 19							
	24 55 40 58 2 60 31 63 8 65 53 68 46 71 51 75 7							
	23 54 48 57 8 59 34 62 9 64 51 67 42 70 44 73 57							
Declina- tio	22 53 57 56 15 58 39 61 11 63 51 66 39 69 39 72 49							
	21 53 6 55 22 57 44 60 14 62 52 65 37 68 35 71 42							
Septen- trion	20 52 16 54 30 56 50 59 18 61 53 64 37 67 32 70 37							
	19 51 27 53 39 55 57 58 23 60 56 63 38 66 30 69 33							
hælis supra	18 50 39 52 49 55 5 57 29 60 0 62 39 65 29 68 30							
	17 49 52 52 0 54 14 56 36 59 5 61 42 64 30 67 28							
terrá.	16 49 5 51 12 53 24 55 44 58 11 60 45 63 31 66 27							
	15 48 19 50 24 52 34 54 52 57 17 59 50 62 22 65 27							
Et Me- ridiao	14 47 33 49 36 51 45 54 1 56 24 58 55 61 36 64 27							
	13 46 48 48 49 50 56 53 11 55 21 58 0 60 40 63 29							
na sub terrá.	12 46 4 48 3 50 8 52 21 54 40 57 6 59 44 62 31							
	11 45 20 47 17 49 20 51 21 52 49 56 12 58 49 61 34							
	10 44 36 46 32 48 33 50 42 52 58 55 20 57 54 60 37							
	9 43 52 45 46 47 46 49 53 52 7 54 28 57 0 59 41							
	8 43 9 45 2 47 0 49 5 51 17 53 36 56 6 58 45							
	7 42 26 44 17 46 14 48 17 50 27 52 45 55 13 57 50							
	6 41 43 43 33 45 28 47 30 49 38 51 54 54 20 56 55							
	5 41 1 42 49 44 42 46 42 48 49 51 3 53 27 56 0							
	4 40 18 42 5 43 56 45 55 48 0 50 12 52 34 55 6							
	3 39 36 41 21 43 11 45 8 47 11 49 21 51 42 54 11							
	2 38 54 40 37 42 25 44 21 46 22 48 31 50 49 53 17							
	1 38 12 39 54 41 40 43 34 45 34 47 40 49 57 52 23							
	0 37 30 39 10 40 55 42 47 44 45 46 50 49 5 51 29							
	G G m G m G m G m G m G m G m G m							

ad 49. gradus latitudinis.

		43	44	45	46	47	48	49	Poli							
	32	89	48	94	12	99	3	104	30	110	51	118	51	135	57	
	31	88	15	92	33	97	19	102	40	108	54	116	46	133	44	
	30	86	45	90	58	95	39	100	54	107	2	114	47	131	37	
	29	85	18	89	27	94	3	99	13	105	15	112	54	129	37	
	28	83	54	87	59	92	50	97	36	103	33	111	6	127	42	
	27	82	32	86	34	91	1	96	2	101	54	109	22	125	53	
	26	81	13	85	11	89	35	94	31	100	19	107	42	124	8	
	25	79	57	83	51	88	11	93	3	98	47	106	6	122	26	
	24	78	42	82	33	86	49	91	38	97	18	104	32	120	48	
	23	77	29	81	17	85	30	90	16	95	52	103	2	119	14	
	22	76	18	80	3	84	13	88	55	94	27	101	34	117	42	
	21	75	9	78	51	82	58	87	36	93	5	100	8	116	12	
	20	74	0	77	40	81	45	86	19	91	45	98	45	114	45	
	19	72	54	76	30	80	32	85	4	90	27	97	23	113	20	
	18	71	48	75	22	79	21	83	51	89	10	96	3	111	57	
	17	70	44	74	15	78	11	82	38	87	55	94	45	110	36	
	16	69	41	73	10	77	3	81	27	86	41	93	28	109	16	
	15	68	38	72	5	75	55	80	18	85	29	92	13	107	57	
	14	67	37	71	1	74	49	79	9	84	17	90	59	106	40	
	13	66	36	69	58	73	44	78	1	83	7	89	45	105	24	
	12	65	36	68	56	72	39	76	54	81	58	88	33	104	9	
	11	64	37	67	54	71	35	75	48	80	49	87	22	102	55	
	10	63	38	66	53	70	32	74	42	79	41	86	12	101	42	
	9	62	40	65	53	69	30	73	37	78	34	85	2	100	30	
	8	61	42	64	53	68	28	72	33	77	27	83	53	99	18	
	7	60	44	63	54	67	26	71	29	76	21	82	44	98	7	
	6	59	47	62	55	66	25	70	26	75	15	81	36	96	57	
	5	58	51	61	56	65	24	69	23	74	10	80	29	95	47	
	4	57	54	60	57	64	24	68	20	73	5	79	21	94	37	
	3	56	58	59	59	63	23	67	18	72	0	78	14	93	27	
	2	56	2	59	1	62	23	66	15	70	56	77	7	92	18	
	1	55	6	58	3	61	23	65	13	69	51	76	1	91	9	
	0	54	10	57	5	60	23	64	11	68	47	74	54	90	0	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	

Residuum tabulae positionum

Eleuatio	35	36	37	38	39	40	41	42
	G G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄
	0 37 30	39 10	40 55	42 47	44 45	46 50	49 5	51 29
	1 36 48	38 26	40 10	42 0	43 56	46 0	48 13	50 35
	2 36 6	37 43	39 25	41 13	43 8	45 9	47 21	49 41
	3 35 24	36 59	38 39	40 26	42 19	44 19	46 28	48 47
	4 34 42	36 15	37 54	39 39	41 30	43 28	45 36	47 52
	5 33 59	35 31	37 8	38 52	40 41	42 37	44 43	46 58
	6 33 17	34 47	36 22	38 4	39 52	41 46	43 50	46 3
	7 32 34	34 3	35 36	37 17	39 3	40 55	42 57	45 8
	8 31 51	33 18	34 50	36 29	38 13	40 4	42 4	44 13
	9 31 8	32 34	34 4	35 41	37 23	39 12	41 10	43 17
Declina- tio	10 30 24	31 48	33 17	34 52	36 32	38 20	40 16	42 21
	11 29 40	31 3	32 30	34 3	35 41	37 27	39 21	41 24
Meri- diana	12 28 56	30 17	31 42	33 13	34 50	36 34	38 26	40 27
	13 28 12	29 31	30 54	32 23	33 59	35 40	37 30	39 29
Supra terrā.	14 27 27	28 44	30 5	31 33	33 6	34 45	36 34	38 31
	15 26 41	27 56	29 16	30 42	32 13	33 50	35 37	37 31
	16 25 55	27 8	28 26	29 50	31 19	32 55	34 39	36 31
Et Se- pten- trio-	17 25 8	26 20	27 26	28 58	30 25	31 58	33 40	35 30
	18 24 21	25 31	26 45	28 5	29 30	31 1	32 41	34 28
	19 23 33	24 41	25 53	27 11	28 34	30 2	31 40	33 25
nalis	20 22 44	23 50	25 0	26 16	27 37	29 3	30 38	32 21
sub ter	21 21 54	22 58	24 6	25 20	26 38	28 3	29 35	31 16
ra.	22 21 3	22 5	23 11	24 23	25 39	27 1	28 31	30 9
	23 20 12	21 12	22 16	23 25	24 39	25 58	27 26	29 1
	24 19 20	20 18	21 19	22 26	23 37	24 54	26 19	27 51
	25 18 27	19 22	20 21	21 25	22 34	23 48	25 10	26 39
	26 17 32	18 25	19 21	20 23	21 29	22 41	24 0	25 26
	27 16 36	17 26	18 20	19 19	20 23	21 31	22 48	24 11
	28 15 39	16 27	17 18	18 14	19 15	20 20	21 34	22 52
	29 14 40	15 25	16 14	17 7	18 5	19 7	20 17	21 33
	30 13 39	14 22	15 6	16 58	17 53	18 51	19 58	20 10
	31 12 37	13 17	14 0	15 47	16 38	17 33	18 26	19 44
	32 11 23	12 10	13 50	14 34	15 21	16 12	17 11	18 15

ad 49. gradus latitudinis.

	43			44			45			46			47			48			49			Poli
	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	
	0	54	10	57	5	60	22	64	11	68	47	74	54	90	0							
	1	53	14	56	7	59	23	63	9	67	43	73	47	88	51							
	2	52	18	55	9	58	23	62	7	66	38	72	41	87	42							
	3	51	22	54	11	57	23	61	4	65	34	71	34	86	33							
	4	50	26	53	13	56	22	60	2	64	29	70	27	85	23							
	5	49	29	52	14	55	22	58	59	63	24	69	19	84	13							
	6	48	33	51	15	54	21	57	56	62	19	68	12	83	3							
	7	47	36	50	16	53	20	56	53	61	13	67	4	81	53							
	8	46	38	49	17	52	18	55	49	60	7	65	55	80	42							
	9	45	40	48	17	51	16	54	45	59	0	64	46	79	30							
	10	44	42	47	17	50	14	53	40	57	53	63	36	78	18							
	11	43	43	46	16	49	11	52	34	56	45	62	26	77	5							
	12	42	44	45	14	48	7	51	28	55	36	61	15	75	51							
	13	41	44	44	12	47	2	50	21	54	27	60	3	74	36							
	14	40	43	43	9	45	57	49	13	53	17	58	49	73	20							
	15	39	42	42	5	44	51	48	4	52	5	57	35	72	3							
	16	38	39	41	0	43	43	46	55	50	53	56	20	70	44							
	17	37	36	39	55	42	35	45	44	49	39	55	3	69	24							
	18	36	32	38	48	41	25	44	31	48	24	53	45	68	3							
	19	35	26	37	40	40	14	43	18	47	7	52	25	66	40							
	20	34	20	36	30	39	1	42	3	45	49	51	3	65	15							
	21	33	11	35	19	37	48	40	46	44	29	49	40	63	48							
	22	32	2	34	7	36	33	39	27	43	7	48	14	62	18							
	23	30	51	32	53	35	16	38	6	41	42	46	46	60	46							
	24	29	38	31	37	33	57	36	44	40	16	45	16	59	12							
	25	28	23	30	19	32	35	35	19	38	47	43	42	57	34							
	26	27	7	28	59	31	11	33	51	37	15	42	6	55	52							
	27	25	48	27	36	29	45	32	20	35	40	40	26	54	7							
	28	24	26	26	11	28	16	30	46	34	1	38	42	52	18							
	29	23	1	24	43	26	43	29	9	32	19	36	54	50	23							
	30	21	35	23	12	25	7	27	28	30	32	35	1	48	23							
	31	20	5	21	37	23	27	25	42	28	40	33	2	46	16							
	32	18	32	19	53	21	43	23	52	26	43	30	57	44	3							

Tabula positionura.

Elevatio	1	2	3	4	5	6	7	8	9										
	32	1	28	2	57	4	27	5	55	7	25	8	55	10	25	11	55	13	27
	31	1	27	2	54	4	22	5	49	7	18	8	46	10	15	11	44	13	14
	30	1	26	2	51	4	18	5	44	7	11	8	38	10	5	11	32	13	1
	29	1	24	2	49	4	14	5	38	7	4	8	29	9	55	11	21	12	48
	28	1	23	2	46	4	10	5	33	6	57	8	21	9	46	11	10	12	36
	27	1	22	2	43	4	6	5	28	6	50	8	13	9	36	10	59	12	24
	26	1	20	2	41	4	2	5	22	6	44	8	5	9	27	10	49	12	12
	25	1	19	2	38	3	58	5	17	6	37	7	58	9	18	10	38	12	0
	24	1	18	2	35	3	54	5	12	6	31	7	50	9	9	10	28	11	48
	23	1	16	2	33	3	51	5	7	6	25	7	42	9	0	10	18	11	37
Declinatio	22	1	15	2	31	3	47	5	2	6	19	7	35	8	52	10	8	11	26
	21	1	14	2	28	3	43	4	57	6	12	7	28	8	43	9	59	11	15
Septentriona	20	1	13	2	26	3	40	4	52	6	6	7	21	8	35	9	49	11	4
	19	1	12	2	23	3	36	4	48	6	1	7	13	8	26	9	39	10	54
Isusoprater	18	1	10	2	21	3	33	4	45	5	55	7	6	8	18	9	30	10	43
	17	1	9	2	19	3	29	4	39	5	49	6	59	8	10	9	21	10	33
ram.	16	1	8	2	16	3	26	4	34	5	43	6	53	8	2	9	12	10	22
	15	1	7	2	14	3	22	4	29	5	38	6	46	7	54	9	3	10	12
Et Meridias	14	1	6	2	12	3	19	4	25	5	32	6	39	7	46	8	54	10	2
	13	1	5	2	10	3	16	4	21	5	26	6	32	7	38	8	45	9	51
na sub terra.	12	1	4	2	7	3	12	4	16	5	21	6	26	7	31	8	36	9	42
	11	1	3	2	5	3	9	4	12	5	15	6	19	7	23	8	27	9	32
	10	1	2	2	3	3	6	4	7	5	10	6	13	7	15	8	18	9	22
	9	1	0	2	1	3	3	4	3	5	5	6	6	7	8	8	9	9	12
	8	0	59	1	59	2	59	3	59	4	59	6	0	7	0	8	1	9	2
	7	0	58	1	57	2	56	3	55	4	54	5	53	6	53	7	52	8	53
	6	0	57	1	55	2	53	3	50	4	49	5	47	6	45	7	44	8	43
	5	0	56	1	52	2	50	3	46	4	43	5	41	6	38	7	35	8	34
	4	0	55	1	50	2	47	3	42	4	38	5	34	6	31	7	27	8	24
	3	0	54	1	48	2	43	3	38	4	33	5	28	6	23	7	18	8	15
	2	0	53	1	46	2	40	3	33	4	27	5	22	6	16	7	10	8	5
	1	0	52	1	44	2	37	3	29	4	22	5	15	6	8	7	1	7	55
	0	0	51	1	42	2	34	3	25	4	17	5	9	6	1	6	53	7	46
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

193

	10	11	12	13	14	15	16	17	Poll							
32	14	59	16	32	18	5	19	40	21	16	22	52	24	29	26	9
31	14	44	16	16	17	47	19	20	20	55	22	30	24	5	25	43
30	14	30	16	0	17	30	19	2	20	35	22	8	23	42	25	18
29	14	16	15	44	17	13	18	43	20	15	21	46	23	19	24	53
28	14	2	15	29	16	56	18	25	19	55	21	25	22	56	24	29
27	13	48	15	14	16	40	18	7	19	36	21	5	22	34	24	6
26	13	35	14	59	16	24	17	50	19	17	20	45	22	12	23	43
25	13	22	14	45	16	8	17	33	18	59	20	25	21	51	23	20
24	13	9	14	31	15	53	17	16	18	40	20	5	21	30	22	57
23	12	57	14	17	15	28	16	59	18	22	19	46	21	9	22	35
22	12	44	14	3	15	23	16	43	18	4	19	27	20	49	22	14
21	12	32	13	50	15	8	16	27	17	47	19	8	20	29	21	52
20	12	20	13	36	14	53	16	11	17	30	18	50	20	9	21	31
19	12	8	13	23	14	39	15	56	17	13	18	32	19	50	21	11
18	11	56	13	10	14	25	15	40	16	57	18	14	19	31	20	50
17	11	44	12	57	14	11	15	25	16	40	17	56	19	12	20	30
16	11	33	12	45	13	57	15	10	16	24	17	38	18	53	20	10
15	11	21	12	32	13	43	14	55	16	8	17	21	18	24	19	50
14	11	10	12	20	13	29	14	40	15	52	17	4	18	16	19	30
13	10	59	12	7	13	16	14	25	15	36	16	47	17	58	19	11
12	10	48	11	55	13	2	14	11	15	20	16	30	17	40	18	52
11	10	27	11	43	12	49	13	56	15	5	16	13	17	22	18	32
10	10	26	11	31	12	36	13	42	14	49	15	56	17	4	18	13
9	10	15	11	19	12	23	13	28	14	34	15	40	16	46	17	55
8	10	4	11	7	12	10	13	14	14	18	15	23	16	29	17	36
7	9	53	10	55	11	57	12	59	14	3	15	7	16	11	17	17
6	9	43	10	43	11	44	12	45	13	48	14	51	15	54	16	58
5	9	32	10	31	11	31	12	21	13	32	14	35	15	36	16	40
4	9	21	10	20	11	18	12	18	13	18	14	18	15	19	16	22
3	9	11	10	8	11	5	12	4	13	2	14	2	15	2	16	3
2	9	0	9	56	10	52	11	50	12	48	13	46	14	44	15	45
1	8	50	9	45	10	40	11	36	12	33	13	30	14	27	15	26
0	8	39	9	33	10	27	11	22	12	18	13	14	14	10	15	8
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Tabula positionum

Elcugrio	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m
	0 0	51 1	42 2	34 3	25 4	17 5	9 6	1 6	53 7
	1 0	50 1	40 2	31 3	21 4	12 5	3 6	54 6	45 7
	2 0	49 1	38 2	28 3	17 4	7 5	56 6	46 7	36 8
	3 0	48 1	36 2	25 3	12 4	1 5	50 6	39 7	28 8
	4 0	47 1	34 2	21 3	8 4	3 5	44 6	31 7	19 8
	5 0	46 1	32 2	18 3	4 4	3 5	4 37	24 6	11 7
	6 0	45 1	29 2	15 3	0 4	3 5	4 31	17 6	2 7
	7 0	44 1	27 2	12 3	55 4	3 5	4 25	9 6	54 7
	8 0	43 1	25 2	9 3	51 4	3 5	4 18	5 6	45 7
	9 0	42 1	23 2	5 3	2 47	3 5	4 29	12 6	54 7
Declina-	10 0	40 1	21 2	2 3	43 4	3 5	4 24	4 47	5 28
natio	11 0	39 1	19 2	59 3	38 4	3 5	4 19	3 49	5 19
Merio-	12 0	38 1	17 2	56 3	34 4	3 5	4 13	3 42	5 10
di ana	13 0	37 1	14 2	52 3	29 4	3 5	4 8	3 46	5 1
supra	14 0	36 1	12 2	49 3	25 4	3 5	4 2	3 39	5 16
terrâ.	15 0	35 1	10 2	46 3	21 4	3 5	4 2	3 32	5 8
	16 0	34 1	8 2	42 3	16 4	3 5	4 2	3 25	5 0
	17 0	33 1	5 2	39 3	11 4	3 5	4 2	3 19	5 4
Et Sec-	18 0	32 1	3 2	35 3	7 4	3 5	4 2	3 12	5 4
pten-	19 0	30 1	1 2	32 3	2 4	3 5	4 2	3 5	5 4
triona	20 0	29 0	53 1	28 2	58 3	2 5	4 2	3 7	5 27
lis sub	21 0	28 0	56 1	25 2	52 3	2 5	4 2	3 5	5 19
terra.	22 0	27 0	53 1	21 2	48 3	2 5	4 2	3 10	5 3
	23 0	26 0	51 1	17 2	43 3	2 5	4 2	3 2	5 28
	24 0	24 0	49 1	14 2	38 3	2 5	4 2	3 5	5 18
	25 0	23 0	46 1	10 2	32 3	2 5	4 2	3 4	5 8
	26 0	22 0	43 1	6 2	28 3	2 5	4 2	3 3	5 7
	27 0	20 0	41 1	2 2	22 3	2 5	4 2	3 2	5 26
	28 0	19 0	38 0	50 1	17 2	3 5	4 2	3 16	5 2
	29 0	18 0	35 0	54 1	12 2	3 5	4 2	3 7	5 2
	30 0	16 0	33 0	50 1	6 2	3 5	4 2	3 7	5 14
	31 0	15 0	30 0	46 1	1 2	3 5	4 2	3 7	5 2
	32 0	14 0	27 0	41 0	55 1	3 5	4 2	3 7	5 1

ad 49 $\frac{1}{2}$ gradus latitudinis

	10			11			12			13			14			15			16			17			Pole
	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	
0	8	39	9	33	10	27	11	22	12	18	13	14	14	10	15	8									
1	8	28	9	21	10	14	11	8	12	3	12	58	13	53	14	50									
2	8	18	9	10	10	2	10	54	11	48	12	42	13	36	14	31									
3	8	7	8	58	9	49	10	40	11	23	12	26	13	16	14	13									
4	7	57	8	46	9	36	10	26	11	18	12	10	13	1	13	54									
5	7	46	8	35	9	22	10	13	11	2	11	52	12	44	13	36									
6	7	35	8	23	9	10	9	59	10	48	11	37	12	26	13	18									
7	7	25	8	11	8	57	9	45	10	33	11	21	12	9	12	59									
8	7	14	7	59	8	44	9	30	10	18	11	5	11	51	12	40									
9	7	3	7	47	8	31	9	16	10	2	10	48	11	34	12	21									
10	6	52	7	35	8	18	9	2	9	47	10	32	11	16	12	3									
11	6	41	7	23	8	5	8	43	9	31	10	15	10	58	11	44									
12	6	30	7	11	7	52	8	33	9	16	9	58	10	40	11	24									
13	6	19	6	59	7	38	8	19	9	0	9	41	10	22	11	5									
14	6	8	6	46	7	25	8	4	8	44	9	24	10	4	10	46									
15	5	57	6	34	7	11	7	49	8	28	9	7	9	46	10	25									
16	5	45	6	21	6	57	7	34	8	12	8	50	9	27	10	6									
17	5	34	6	9	6	43	7	19	7	56	8	32	9	8	9	46									
18	5	22	5	56	6	29	7	4	7	39	8	14	8	49	9	26									
19	5	10	5	43	6	15	6	43	7	23	7	56	8	30	9	5									
20	4	58	5	30	6	1	6	33	7	6	7	38	8	13	8	45									
21	4	46	5	16	5	46	6	17	6	49	7	20	7	51	8	24									
22	4	34	5	3	5	31	6	1	6	32	7	1	7	31	8	2									
23	4	21	4	49	5	16	5	45	6	14	6	42	7	11	7	41									
24	4	9	4	35	5	1	5	28	5	56	6	23	6	50	7	19									
25	3	56	4	21	4	46	5	11	5	37	6	3	6	29	6	56									
26	3	43	4	7	4	30	4	54	5	19	5	43	6	8	6	33									
27	3	30	3	52	4	14	4	37	5	0	5	23	5	46	6	10									
28	3	16	3	37	3	58	4	19	4	41	5	3	5	24	5	47									
29	3	2	3	22	3	41	4	1	4	21	4	42	5	1	5	23									
30	2	48	3	6	3	24	3	42	4	1	4	20	4	38	4	58									
31	2	34	2	50	3	7	3	24	3	41	3	58	4	15	4	33									
32	2	19	2	34	2	49	3	4	3	20	3	36	3	51	4	7									

Cccc

Residuum tabulae positionum

[illegible]

ad. 49 $\frac{1}{2}$ gradus latitudinis.

	27	28	29	30	31	32	33	34	Poli							
32	44	22	46	24	48	31	50	42	52	56	55	15	57	37	60	7
31	43	38	45	36	47	42	49	51	52	3	54	19	56	39	59	6
30	42	54	44	53	46	55	49	1	51	11	53	25	55	42	58	6
29	42	12	44	8	46	9	48	13	50	20	52	32	54	47	57	8
28	41	31	43	25	45	23	47	26	49	31	51	40	53	53	56	12
27	40	51	42	43	44	39	46	39	48	43	50	50	53	0	55	17
26	40	11	42	2	43	56	45	54	47	56	50	1	52	9	54	23
25	39	33	41	21	43	14	45	10	47	9	49	12	51	19	53	31
24	38	55	40	42	42	32	44	27	46	24	48	25	50	29	52	40
23	38	17	40	3	41	51	43	44	45	40	47	39	49	41	51	49
22	37	41	39	24	41	11	43	2	44	56	46	53	48	54	51	0
21	37	5	38	46	40	32	42	21	44	13	46	9	48	7	50	11
20	36	29	38	9	39	53	41	41	43	31	45	25	47	21	49	24
19	35	54	37	33	39	15	41	1	42	50	44	41	46	36	48	27
18	35	20	36	57	38	38	40	22	42	9	43	59	45	52	47	51
17	34	46	36	21	38	0	39	43	41	28	43	17	45	8	47	5
16	34	12	35	46	37	23	39	5	40	48	42	35	44	25	46	20
15	33	39	35	11	36	47	38	27	40	9	41	54	43	42	45	36
14	33	6	34	37	36	11	37	50	39	30	41	14	43	0	44	52
13	32	33	34	3	35	36	37	13	38	51	40	34	42	19	44	9
12	32	1	33	29	35	1	36	36	38	13	39	54	41	37	43	26
11	31	29	32	56	34	26	36	0	37	35	39	15	40	56	42	43
10	30	57	32	23	33	52	35	24	36	58	38	36	40	16	42	1
9	30	26	21	50	33	17	34	48	36	21	37	57	39	35	41	19
8	29	54	31	17	32	43	34	12	35	44	37	18	38	55	40	37
7	29	23	30	45	32	9	33	37	35	7	36	40	38	15	39	56
6	28	52	30	12	31	35	33	2	34	30	36	2	37	36	39	15
5	28	21	29	40	31	2	32	27	33	54	35	24	36	56	38	34
4	27	51	29	8	30	28	31	52	33	17	34	46	36	17	37	53
3	27	20	28	36	29	55	31	17	32	41	34	9	35	38	27	12
2	26	49	28	4	29	22	30	42	32	5	33	31	34	59	36	32
1	26	19	27	32	28	48	30	8	31	20	32	51	34	20	35	51
0	25	48	27	0	28	15	29	33	30	53	32	16	33	41	35	11
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Residuum tabulae positionum

Elcualio	18	19	20	21	22	23	24	25	26
	G G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄
	0 16 6	17 6	18 7	19 8	20 11	21 15	22 21	23 28	24 37
	1 15 47	16 45	17 45	18 45	19 47	20 50	21 54	23 0	24 8
	2 15 27	16 25	17 23	18 22	19 22	20 24	21 28	22 32	23 38
	3 15 7	16 4	17 1	17 59	18 58	19 58	21 1	22 4	23 9
	4 14 48	15 43	16 40	17 36	18 34	19 33	20 34	21 36	22 40
	5 14 28	15 22	16 18	17 13	18 9	19 7	20 7	21 8	22 10
	6 14 9	15 2	15 55	16 49	17 45	18 42	19 40	20 39	21 41
	7 13 49	14 41	15 33	16 26	17 20	18 16	19 13	20 11	21 11
Decli	8 13 29	14 20	15 11	16 2	16 56	17 50	18 46	19 43	20 41
natio	9 13 9	13 58	14 49	15 39	16 31	17 24	18 18	19 14	20 11
Meris	10 12 49	13 37	14 26	15 15	16 6	16 57	17 51	18 45	19 41
diana	11 12 29	13 16	14 4	14 51	15 41	16 31	17 23	18 16	19 11
Supra	12 12 8	12 54	13 41	14 27	15 15	16 4	16 55	17 47	18 40
terrā.	13 11 48	12 32	13 18	14 3	14 50	15 37	16 27	17 17	18 9
	14 11 27	12 11	12 55	13 38	14 24	15 10	15 59	16 47	17 38
	15 11 6	11 48	12 31	13 14	13 58	14 43	15 30	16 17	17 6
Et Ses	16 10 45	11 26	12 8	12 49	13 32	14 16	15 1	15 47	16 34
ptētri-	17 10 24	11 4	11 44	12 24	13 5	13 48	14 32	15 16	16 2
gnalis	18 10 2	10 41	11 20	11 58	12 38	13 19	14 2	14 45	15 30
Sub ter	19 9 41	10 17	10 55	11 32	12 11	12 51	13 32	14 14	14 57
ra.	20 9 19	9 54	10 30	11 6	11 44	12 22	13 2	13 42	14 24
	21 8 56	9 30	10 5	10 40	11 16	11 52	12 31	13 9	13 50
	22 8 33	9 6	9 40	10 13	10 47	11 22	11 59	12 36	13 15
	23 8 10	8 42	9 14	9 46	10 18	10 52	11 27	12 3	12 40
	24 7 47	8 17	8 48	9 18	9 49	10 21	10 55	11 29	12 4
	25 7 23	7 52	8 21	8 49	9 19	9 50	10 22	10 54	11 28
	26 6 59	7 26	7 53	8 21	8 49	9 18	9 48	10 19	10 51
	27 6 34	7 0	7 26	7 51	8 18	8 45	9 14	9 43	10 14
	28 6 9	6 33	6 58	7 21	7 47	8 12	8 39	9 7	9 35
	29 5 43	6 6	6 29	6 51	7 15	7 38	8 4	8 29	8 56
	30 5 17	5 38	5 59	6 20	6 42	7 4	7 27	7 51	8 16
	31 4 50	5 10	5 29	5 48	6 8	6 28	6 50	7 12	7 35
	32 4 23	4 41	4 58	5 15	5 34	5 52	6 12	6 32	6 52

ad. 49 $\frac{1}{2}$ gradus latitudinis.

	27		28		29		30		31		32		33		34		Poli
	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	
0	25	48	27	0	28	15	29	33	30	53	32	16	33	41	35	11	
1	25	17	26	28	27	42	28	58	30	17	31	39	33	2	34	31	
2	24	47	25	56	27	8	28	24	29	41	31	1	32	23	33	50	
3	24	16	25	24	26	35	27	49	29	5	30	23	31	44	33	9	
4	23	45	24	52	26	2	27	14	28	29	46	31	5	32	29		
5	23	15	24	20	25	28	26	39	27	52	29	8	30	26	31	48	
6	22	44	23	48	24	55	26	4	27	16	28	30	29	46	31	7	
7	22	13	23	15	24	21	25	29	26	39	27	52	29	7	30	26	
8	21	42	22	43	23	47	24	54	26	2	27	14	28	27	29	45	
9	21	10	22	10	23	13	24	18	25	25	26	35	27	47	29	3	
10	20	39	21	37	22	38	23	42	24	48	25	56	27	6	28	21	
11	20	7	21	4	22	4	23	6	24	11	25	17	26	26	27	39	
12	19	35	20	31	21	29	22	30	23	33	24	38	25	45	26	56	
13	19	3	19	57	20	54	21	53	22	55	23	58	25	3	26	13	
14	18	30	19	23	20	19	21	16	22	16	23	18	24	22	25	30	
15	17	57	18	49	19	43	20	39	21	37	22	38	23	40	24	46	
16	17	24	18	14	19	7	20	1	20	58	21	57	22	57	24	2	
17	16	50	17	39	18	30	19	23	20	18	21	15	22	14	23	17	
18	16	16	17	3	17	52	18	44	19	37	20	33	21	30	22	31	
19	15	42	16	27	17	15	18	5	18	56	19	51	20	46	21	45	
20	15	7	15	51	16	37	17	25	18	15	19	7	20	1	20	58	
21	14	31	15	14	15	58	16	45	17	33	18	23	19	15	20	11	
22	13	55	14	36	15	19	16	4	16	50	17	39	18	28	19	22	
23	13	19	13	57	14	39	15	22	16	6	16	53	17	41	18	33	
24	12	41	13	18	13	58	14	39	15	22	16	7	16	53	17	42	
25	12	3	12	39	13	16	13	56	14	37	15	20	16	3	16	51	
26	11	25	11	58	12	34	13	12	13	50	14	31	15	13	15	59	
27	10	45	11	17	11	51	12	27	13	3	13	42	14	22	15	5	
28	10	5	10	35	11	7	11	40	12	15	12	52	13	29	14	10	
29	9	24	9	52	10	21	10	53	11	26	12	0	12	35	13	14	
30	8	42	9	7	9	35	10	5	10	35	11	7	11	40	12	16	
31	7	58	8	22	8	48	9	15	9	43	10	13	10	43	11	16	
32	7	14	7	36	7	59	8	24	8	50	9	17	9	45	10	15	

2

Elevatio	35		36		37		38		39		40		41		42		
	32	62	41	65	22	63	9	71	5	74	10	77	25	80	51	84	30
	31	61	37	64	15	66	59	69	52	72	53	76	4	79	26	83	1
	30	60	35	63	10	65	51	63	41	71	38	74	46	78	4	81	35
	29	59	34	62	7	64	45	67	32	70	26	73	30	76	45	80	12
	28	58	35	61	5	63	41	66	25	69	16	72	17	75	28	78	52
	27	57	38	60	6	62	39	65	20	68	8	71	6	74	14	77	34
	26	56	42	59	7	61	38	64	16	67	2	69	56	73	2	76	19
	25	55	47	58	10	60	38	63	14	65	57	68	49	71	52	75	6
	24	54	54	57	14	59	40	62	13	64	54	67	43	70	43	73	54
	23	54	2	56	20	58	43	61	14	63	52	66	39	69	36	72	44
Declinatio	22	53	11	55	27	57	48	60	16	62	52	65	36	68	31	71	36
	21	52	20	54	34	56	53	59	19	61	53	64	34	67	27	70	29
Septentrionalis	20	51	30	53	42	55	59	58	23	60	54	63	34	66	24	69	24
	19	50	41	52	51	55	6	57	28	59	57	62	35	65	22	68	20
supra terrā.	18	49	53	52	1	54	14	56	34	59	1	61	36	64	21	67	17
	17	49	6	51	12	53	23	55	41	58	6	60	39	63	22	66	15
	16	48	19	50	24	52	33	54	49	57	12	59	42	62	23	65	14
	15	47	33	49	36	51	43	53	57	56	18	58	47	61	25	64	14
Et Meridiana	14	46	47	48	48	50	54	53	6	55	25	57	52	60	28	63	14
sub terrā.	13	46	2	48	1	50	5	52	16	54	32	56	57	59	32	62	16
	12	45	18	47	15	49	17	51	26	53	41	56	3	58	36	61	18
	11	44	34	46	29	48	29	50	36	52	50	55	10	57	41	60	21
	10	43	50	45	44	47	42	49	47	51	59	54	17	56	46	59	24
	9	43	6	44	58	46	55	48	58	51	8	53	25	55	52	58	28
	8	42	23	44	14	46	9	48	10	50	18	52	33	54	58	57	32
	7	41	40	43	29	45	23	47	22	49	28	51	42	54	5	56	37
	6	40	57	42	45	44	37	46	35	48	39	50	51	53	12	55	42
	5	40	15	42	1	43	51	45	47	47	50	50	0	52	19	54	47
	4	39	32	41	17	43	5	45	0	47	1	49	9	51	26	53	53
	3	38	50	40	33	42	20	44	13	46	12	48	18	50	34	52	58
	2	38	8	39	49	41	34	43	26	45	23	47	28	49	41	52	4
	1	37	26	39	6	40	49	42	39	44	35	46	37	48	49	51	10
	0	36	44	38	22	40	4	41	52	42	46	45	47	47	57	50	16
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

55

	43		44		45		46		47		48		49		49½		Pol
32	88	27	92	43	97	23	102	34	108	31	115	46	128	22	137	2	
31	86	54	91	4	95	39	100	44	106	34	113	41	126	9	134	44	
30	85	24	89	29	93	59	98	58	104	42	111	42	124	2	132	33	
29	83	57	87	58	92	23	97	17	102	55	109	49	122	2	130	29	
28	82	33	86	30	90	50	95	40	101	13	108	1	120	7	128	30	
27	81	11	85	5	89	21	94	6	99	34	106	17	118	18	126	38	
26	79	52	83	42	87	55	92	35	97	59	104	37	116	33	124	50	
25	78	36	82	22	86	31	91	7	96	27	103	1	114	51	123	6	
24	77	21	81	4	85	9	89	42	94	58	101	27	113	13	121	25	
23	76	8	79	48	83	50	88	20	93	32	99	57	111	39	119	49	
22	74	57	78	34	82	33	86	59	92	7	98	29	110	7	118	15	
21	73	48	77	22	81	18	85	40	90	45	97	3	108	37	116	43	
20	72	39	76	11	80	5	84	23	89	25	95	40	107	10	115	14	
19	71	33	75	1	78	52	83	8	88	7	94	18	105	45	113	47	
18	70	27	73	53	77	41	81	55	86	50	92	58	104	22	112	22	
17	69	23	72	46	76	31	80	42	85	35	91	40	103	1	110	59	
16	68	20	71	41	75	23	79	31	84	21	90	23	101	41	109	37	
15	67	17	70	36	74	15	78	22	83	9	89	8	100	22	108	17	
14	66	16	69	32	73	9	77	13	81	57	87	54	99	5	106	58	
13	65	15	68	29	72	4	76	5	80	47	86	40	97	49	105	41	
12	64	15	67	27	70	59	74	58	79	38	85	28	96	34	104	24	
11	63	16	66	25	69	55	73	52	78	29	84	17	95	20	103	9	
10	62	17	65	24	68	52	72	46	77	21	83	7	94	7	101	55	
9	61	19	64	24	67	50	71	41	76	14	81	57	92	55	100	41	
8	60	21	63	24	66	48	70	37	75	7	80	48	91	43	99	28	
7	59	23	62	25	65	46	69	33	74	1	79	39	90	32	98	16	
6	58	26	61	26	64	45	68	30	72	55	78	31	89	22	97	4	
5	57	30	60	27	63	44	67	27	71	50	77	24	88	12	95	53	
4	56	33	59	28	62	44	66	24	70	45	76	16	87	2	94	42	
3	55	37	58	30	61	43	65	22	69	40	75	9	85	52	93	31	
2	54	41	57	32	60	43	64	19	68	36	74	2	84	43	92	20	
1	53	45	56	34	59	43	63	17	67	31	72	56	83	34	91	10	
0	52	49	55	36	58	43	62	15	66	27	71	49	82	25	90	0	
G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	

Residuum tabulæ positionum

Elensatio	35		36		37		38		39		40		41		42	
	G	G m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	36 45	38 22	40 4	41 52	43 45	45 47	47 57	50 16							
	1	36 2	37 38	39 19	41 5	42 57	44 57	47 5	49 22							
	2	35 20	36 55	38 34	40 18	42 9	44 6	46 13	48 28							
	3	34 38	36 11	37 46	39 31	41 20	43 16	45 20	47 34							
	4	33 56	35 27	37 3	38 44	40 31	42 25	44 28	46 39							
	5	33 13	34 43	36 17	37 57	39 42	41 34	43 35	45 45							
	6	32 31	33 59	35 31	37 9	38 53	40 43	42 42	44 50							
	7	31 48	33 15	34 45	36 22	38 4	39 52	41 49	43 55							
	8	31 5	32 30	33 59	35 34	37 14	39 1	40 56	43 0							
	9	30 22	31 46	33 13	34 46	36 24	38 9	40 2	42 4							
Declinationio	10	29 38	31 0	32 26	33 57	35 33	37 17	39 8	41 8							
	11	28 54	30 15	31 39	33 8	34 42	36 24	38 13	40 11							
Meridiana	12	28 10	29 29	30 51	32 18	33 51	35 31	37 18	39 14							
	13	27 26	28 43	30 3	31 28	33 0	34 37	36 22	38 16							
Supra terrā.	14	26 41	27 56	29 14	30 38	32 7	33 42	35 26	37 19							
	15	25 55	27 8	28 25	29 47	31 14	32 47	34 29	36 18							
	16	25 9	26 20	27 35	28 55	30 20	31 52	33 31	35 18							
	17	24 22	25 32	26 45	28 3	29 26	30 55	32 32	34 17							
Et Scipturis	18	23 35	24 43	25 54	27 10	28 31	29 58	31 33	33 15							
	19	22 47	23 53	25 2	26 16	27 35	28 59	30 32	32 12							
analis	20	21 58	23 2	24 9	25 21	26 38	28 0	29 30	31 8							
	21	21 8	22 10	23 15	24 25	25 39	27 0	28 27	30 3							
sub ter	22	20 17	21 17	22 20	23 28	24 40	25 58	27 23	28 56							
	23	19 26	20 24	21 25	22 30	23 40	24 55	26 8	27 48							
	24	18 34	19 30	20 28	21 31	22 38	23 51	25 11	26 38							
	25	17 41	18 34	19 30	20 30	21 35	22 45	24 2	25 26							
	26	16 46	17 37	18 30	19 28	20 30	21 38	22 52	24 23							
	27	15 50	16 38	17 29	18 24	19 24	20 28	21 40	22 58							
	28	14 53	15 39	16 27	17 19	18 16	19 17	20 26	21 40							
	29	13 54	14 37	15 23	16 12	17 6	18 4	19 9	20 20							
	30	12 53	13 34	14 17	15 3	16 54	17 48	18 50	19 57							
	31	11 51	12 29	13 9	14 52	15 39	16 30	17 28	18 31							
	32	10 47	11 22	12 59	13 39	14 23	15 9	16 3	17 2							

ad. 49½. gradus latitudinis.

	43		44		45		46		47		48		49		49½		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	52	49	55	36	58	43	62	15	66	27	71	49	82	25	90	0	
1	51	53	54	38	57	43	61	13	65	23	70	42	81	16	88	50	
2	50	57	53	40	56	43	60	11	64	18	69	36	80	7	87	40	
3	50	1	52	42	55	43	59	8	63	14	68	29	78	58	86	29	
4	49	5	51	44	54	42	58	6	62	9	67	22	77	48	85	18	
5	48	8	50	45	53	42	57	3	61	4	66	14	76	38	84	7	
6	47	12	49	46	52	41	56	0	59	59	65	7	75	28	82	56	
7	46	15	48	47	51	40	54	57	58	53	63	59	74	18	81	44	
8	45	17	47	48	50	38	53	53	57	47	62	50	73	7	80	32	
9	44	19	46	48	49	36	52	49	56	40	61	41	71	55	79	19	
10	43	21	45	48	48	34	51	44	55	33	60	31	70	43	78	5	
11	42	22	44	47	47	31	50	38	54	25	59	21	69	30	76	51	
12	41	23	43	45	46	27	49	32	53	16	58	10	68	16	75	36	
13	40	23	42	43	45	22	48	25	52	7	56	58	67	1	74	19	
14	39	22	41	40	44	17	47	17	50	57	55	44	65	45	73	2	
15	38	21	40	36	43	11	46	8	49	45	54	30	64	28	71	43	
16	37	18	39	31	42	3	44	59	48	33	53	15	63	9	70	28	
17	36	15	38	26	40	55	43	48	47	19	51	58	61	49	69	1	
18	35	11	37	19	39	45	42	35	46	4	50	40	60	28	67	38	
19	34	5	36	11	38	34	41	22	44	47	49	20	59	5	66	13	
20	32	59	35	1	37	21	40	7	43	29	47	58	57	40	64	46	
21	31	50	33	50	36	8	38	50	42	9	46	35	56	13	63	17	
22	30	41	32	38	34	53	37	31	40	47	45	9	54	43	61	45	
23	29	30	31	24	33	36	36	10	39	22	43	41	53	11	60	11	
24	28	17	30	8	32	17	34	48	37	56	42	11	51	37	58	35	
25	27	2	28	50	30	55	33	23	36	27	40	37	49	59	56	54	
26	25	46	27	30	29	31	31	55	34	55	39	1	48	17	55	10	
27	24	27	26	7	28	5	30	24	33	20	37	21	46	32	53	22	
28	23	5	24	42	26	36	28	50	31	41	35	37	44	43	51	30	
29	21	41	23	14	25	3	27	13	29	59	33	49	42	48	49	31	
30	20	14	21	43	23	27	25	32	28	12	31	56	40	48	47	27	
31	18	44	20	8	21	47	23	46	26	20	29	57	38	41	45	16	
32	17	11	18	29	20	3	21	56	24	23	27	52	36	28	42	58	

Dddd

Tabula positionum

Elevatio.	1	2	3	4	5	6	7	8	9										
32	1	27	2	56	4	24	5	52	7	21	8	50	10	19	11	48	13	19	
31	1	26	2	52	4	19	5	46	7	14	8	41	10	9	11	37	13	6	
30	1	25	2	50	4	15	5	41	7	7	8	33	9	19	11	25	12	53	
29	1	22	2	48	4	11	5	35	7	0	8	24	9	49	11	14	12	40	
28	1	22	2	45	4	7	5	30	6	53	8	16	9	40	11	3	12	28	
27	1	21	2	42	4	3	5	25	6	46	8	8	9	30	10	52	12	16	
26	1	19	2	40	3	59	5	19	6	40	8	0	9	21	10	42	12	4	
25	1	18	2	37	3	55	5	14	6	33	7	53	9	12	10	31	11	52	
24	1	17	2	34	3	51	5	9	6	27	7	45	9	3	10	21	11	40	
23	1	15	2	32	3	43	5	4	6	21	7	37	8	54	10	11	11	29	
Decli- natio	22	1	14	2	30	3	44	4	59	6	15	7	30	8	46	10	1	11	18
	21	1	13	2	27	3	40	4	54	6	8	7	23	8	37	9	52	11	7
Septen- trio.	20	1	12	2	25	3	37	4	49	6	2	7	16	8	29	9	42	10	56
	19	1	11	2	22	3	33	4	45	5	57	7	8	8	20	9	32	10	46
nalis supra	18	1	9	2	20	3	30	4	40	5	51	7	1	8	12	9	23	10	35
	17	1	8	2	18	3	26	4	36	5	45	6	54	3	4	9	14	10	25
terra.	16	1	7	2	15	3	23	4	31	5	39	6	48	7	56	9	5	10	14
	15	1	6	2	13	3	19	4	26	5	34	6	41	7	48	8	56	10	4
Et Me- ridia.	14	1	5	2	11	3	16	4	22	5	28	6	34	7	40	8	47	9	54
	13	1	4	2	9	3	13	4	18	5	22	6	27	7	32	8	38	9	44
na sub terra.	12	1	3	2	6	3	9	4	13	5	17	6	21	7	25	8	29	9	34
	11	1	2	2	4	3	6	4	9	5	11	6	14	7	17	8	20	9	24
	10	1	1	2	3	3	4	4	5	6	6	8	7	9	8	11	9	14	
	9	0	59	2	0	3	0	4	0	5	1	6	1	7	2	8	2	9	4
	8	0	58	1	58	2	56	3	55	4	55	5	55	6	54	7	54	8	54
	7	0	57	1	56	2	52	3	52	4	50	5	48	6	47	7	46	8	45
	6	0	56	1	54	2	50	3	47	4	45	5	42	6	39	7	37	8	35
	5	0	55	1	51	2	47	3	42	4	39	5	36	6	32	7	28	8	26
	4	0	54	1	49	2	44	3	39	4	34	5	29	6	25	7	20	8	16
	3	0	53	1	47	2	40	3	35	4	29	5	23	6	17	7	11	8	7
	2	0	52	1	45	2	37	3	30	4	23	5	17	6	10	7	3	7	57
	1	0	51	1	43	2	34	3	26	4	18	5	10	6	2	6	54	7	47
	0	0	50	1	41	2	31	3	22	4	13	5	4	5	55	6	46	7	38
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

ad 50. gradus latitudinis

	10		11		12		13		14		15		16		17		Poli
	32	14	50	16	22	17	54	19	28	21	3	22	38	24	14	25	53
	31	14	35	16	6	17	36	19	8	20	42	22	16	23	50	25	27
	30	14	21	15	50	17	19	18	50	20	22	21	54	23	27	25	2
	29	14	7	15	34	17	2	18	31	20	2	21	32	23	4	24	37
	28	13	53	15	19	16	45	18	13	19	42	21	11	22	41	24	13
	27	13	39	15	4	16	29	17	55	19	23	20	51	22	19	23	50
	26	13	26	14	49	16	13	17	38	19	4	20	31	21	57	23	27
	25	13	13	14	35	15	57	17	21	18	46	20	11	21	36	23	4
	24	13	0	14	21	15	42	17	4	18	27	19	51	21	15	22	41
	23	12	48	14	7	15	27	16	47	18	9	19	32	20	54	22	19
	22	12	35	13	53	15	12	16	31	17	51	19	13	20	34	21	58
	21	12	23	13	40	14	57	16	15	17	24	18	54	20	14	21	36
	20	12	11	13	26	14	42	15	59	17	17	18	36	19	54	21	15
	19	11	59	13	13	14	28	15	44	17	0	18	18	19	35	20	55
	18	11	47	13	0	14	14	15	28	16	44	18	0	19	16	20	34
	17	11	35	12	47	14	0	15	13	16	27	17	42	18	57	20	14
	16	11	24	12	35	13	46	14	58	16	11	17	24	18	38	19	54
	15	11	12	12	22	13	32	14	43	15	55	17	7	18	19	19	34
	14	11	1	12	10	13	18	14	28	15	39	16	50	18	1	19	14
	13	10	50	11	57	13	5	14	13	15	23	16	33	17	43	18	55
	12	10	39	11	45	12	51	13	59	15	7	16	16	17	25	18	36
	11	10	28	11	33	12	38	13	44	14	52	15	59	17	7	18	16
	10	10	17	11	21	12	25	13	30	14	36	15	42	16	49	17	57
	9	10	6	11	9	12	12	13	16	14	21	15	26	16	31	17	39
	8	9	55	10	57	11	59	13	2	14	5	15	9	16	14	17	20
	7	9	44	10	45	11	46	12	47	13	50	14	53	15	56	17	1
	6	9	34	10	33	11	33	12	33	13	35	14	37	15	39	16	42
	5	9	23	10	21	11	20	12	19	13	20	14	21	15	21	16	24
	4	9	12	10	10	11	7	12	6	13	5	14	4	15	4	16	6
	3	9	2	9	58	10	54	11	52	12	50	13	48	14	47	15	47
	2	8	51	9	46	10	41	11	38	12	35	13	32	14	29	15	29
	1	8	41	9	35	10	29	11	24	12	20	13	16	14	12	15	10
	0	8	30	9	23	10	16	11	10	12	5	13	0	13	55	14	52
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

Tabula positionum

Elevatio	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	G G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄
	0 0 50	1 41	2 31	3 22	4 13	5 4	5 55	6 46	7 38
	1 0 49	1 39	2 28	3 18	4 8	4 58	5 48	6 38	7 29
	2 0 48	1 37	2 25	3 14	4 3	4 51	5 40	6 29	7 19
	3 0 47	1 35	2 22	3 9	3 57	4 45	5 33	6 21	7 9
	4 0 46	1 33	2 18	3 5	3 52	4 39	5 25	6 12	7 0
	5 0 45	1 31	2 15	3 1	3 47	4 32	5 18	6 4	6 50
	6 0 44	1 28	2 12	2 57	3 41	4 26	5 11	5 55	6 41
	7 0 43	1 26	2 9	2 52	3 36	4 20	5 3	5 47	6 31
	8 0 42	1 24	2 6	2 48	3 31	4 13	4 56	5 38	6 22
	9 0 41	1 22	2 2	2 44	3 25	4 7	4 48	5 30	6 12
Declinatio	10 0 39	1 20	1 59	2 40	3 20	4 0	4 41	5 21	6 2
	11 0 38	1 18	1 56	2 35	3 15	3 54	4 33	5 12	5 52
Meridiana	12 0 37	1 16	1 53	2 31	3 9	3 47	4 25	5 3	5 42
	13 0 36	1 13	1 49	2 26	3 4	3 41	4 18	4 54	5 32
Supra terrā.	14 0 35	1 11	1 46	2 22	2 58	3 34	4 10	4 45	5 22
	15 0 34	1 9	1 43	2 18	2 52	3 27	4 2	4 36	5 12
	16 0 33	1 7	1 39	2 13	2 47	3 20	3 54	4 27	5 2
	17 0 32	1 4	1 36	2 8	2 41	3 14	3 46	4 18	4 51
Et Scpten-	18 0 31	1 2	1 32	2 4	2 35	3 7	3 38	4 9	4 41
	19 0 29	1 0	1 29	1 59	2 29	3 0	3 30	4 0	4 30
triona	20 0 28	0 57	1 25	1 55	2 24	2 52	3 21	3 50	4 20
lis sub	21 0 27	0 55	1 22	1 50	2 18	2 45	3 13	3 40	4 9
terra.	22 0 26	0 52	1 18	1 45	2 11	2 38	3 4	3 31	3 58
	23 0 25	0 50	1 14	1 40	2 5	2 31	2 56	3 21	3 47
	24 0 23	0 48	1 11	1 35	1 59	2 23	2 47	3 11	3 36
	25 0 22	0 45	1 7	1 30	1 53	2 15	2 38	3 1	3 24
	26 0 21	0 42	1 3	1 25	1 46	2 8	2 29	2 50	3 12
	27 0 19	0 40	0 59	1 19	1 40	2 0	2 20	2 40	3 0
	28 0 18	0 37	0 55	1 14	1 33	1 52	2 10	2 29	2 48
	29 0 17	0 34	0 51	1 9	1 26	1 44	2 1	2 18	2 36
	30 0 15	0 32	0 47	1 3	1 19	1 35	1 51	2 7	2 23
	31 0 14	0 29	0 43	0 58	1 12	1 27	1 41	1 55	2 10
	32 0 13	0 26	0 38	0 52	1 5	1 18	1 31	1 44	1 57

ad. 50. gradus latitudinis.

	10		11		12		13		14		15		16		17		Poli
	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	
0	8	30	9	23	10	16	11	10	12	5	13	0	13	55	14	52	
1	8	19	9	11	10	3	10	56	11	50	12	44	13	38	14	34	
2	8	9	9	0	9	51	10	42	11	35	12	28	13	21	14	15	
3	7	58	8	48	9	38	10	28	11	20	12	12	13	3	13	57	
4	7	48	8	36	9	25	10	14	11	5	11	56	12	46	13	38	
5	7	37	8	25	9	12	10	1	10	50	11	39	12	29	13	20	
6	7	26	8	13	8	59	9	47	10	35	11	23	12	11	13	2	
7	7	16	8	1	8	46	9	33	10	20	11	7	11	54	12	43	
8	7	5	7	49	8	33	9	18	10	5	10	51	11	36	12	24	
9	6	54	7	37	8	20	9	4	9	49	10	34	11	19	12	5	
10	6	43	7	25	8	7	8	50	9	34	10	18	11	1	11	47	
11	6	32	7	13	7	54	8	36	9	18	10	1	10	43	11	28	
12	6	21	7	1	7	41	8	21	9	3	9	44	10	25	11	8	
13	6	10	6	49	7	27	8	7	8	47	9	27	10	7	10	49	
14	5	59	6	36	7	14	7	52	8	31	9	10	9	49	10	30	
15	5	48	6	24	7	0	7	37	8	15	8	53	9	31	10	10	
16	5	36	6	11	6	46	7	22	7	59	8	36	9	12	9	50	
17	5	25	5	59	6	32	7	7	7	43	8	18	8	53	9	30	
18	5	13	5	46	6	18	6	52	7	26	8	0	8	34	9	10	
19	5	1	5	33	6	4	6	36	7	10	7	42	8	15	8	49	
20	4	49	5	20	5	50	6	21	6	53	7	24	7	56	8	29	
21	4	37	5	6	5	35	6	5	6	36	7	6	7	36	8	8	
22	4	25	4	53	5	20	5	49	6	19	6	47	7	16	7	46	
23	4	12	4	39	5	5	5	33	6	1	6	28	6	56	7	25	
24	4	0	4	25	4	50	5	16	5	43	6	9	6	35	7	3	
25	3	47	4	11	4	35	4	59	5	24	5	49	6	14	6	40	
26	3	34	3	57	4	19	4	42	5	6	5	29	5	53	6	17	
27	3	21	3	42	4	3	4	25	4	47	5	9	5	31	5	54	
28	3	7	3	27	3	47	4	7	4	28	4	49	5	9	5	31	
29	2	53	3	12	3	30	3	49	4	8	4	28	4	46	5	7	
30	2	39	2	56	3	13	3	30	3	48	4	6	4	23	4	42	
31	2	25	2	40	2	56	3	12	3	28	3	44	4	0	4	17	
32	2	10	2	24	2	38	2	52	3	7	3	22	3	36	3	51	

Residuum tabulæ positionum

[illegible]

200

	27	28	29	30	31	32	33	34	Poli							
32	43	53	45	54	47	59	50	8	52	20	54	37	56	57	59	24
31	42	9	45	8	47	10	49	17	51	27	53	41	55	59	58	23
30	42	25	44	23	46	23	48	27	50	35	52	47	55	2	57	23
29	41	43	43	38	45	37	47	39	49	44	51	54	54	7	56	25
28	41	2	42	55	44	51	46	52	48	55	51	2	53	13	55	29
27	40	22	42	13	44	7	46	5	48	7	50	12	52	20	54	34
26	39	42	41	32	43	24	45	20	47	20	49	23	51	29	53	40
25	39	4	40	51	42	42	44	36	46	33	48	34	50	39	52	48
24	38	26	40	12	42	0	43	53	45	48	47	47	49	49	51	57
23	37	48	39	33	41	19	43	10	45	4	47	1	49	1	51	6
22	37	12	38	54	40	39	42	28	44	20	46	15	48	14	50	17
21	36	36	38	16	40	0	41	47	43	37	45	31	47	27	49	28
20	36	0	37	39	39	21	41	7	42	55	44	47	46	41	49	41
19	35	25	37	3	38	43	40	27	42	14	44	3	45	56	47	54
18	34	51	36	27	38	6	39	48	41	33	43	21	45	12	47	8
17	34	17	35	51	37	28	39	9	40	52	42	39	44	28	46	22
16	33	43	35	16	36	51	38	31	40	12	41	57	43	45	45	37
15	33	10	34	41	36	15	37	53	39	33	41	16	43	2	44	53
14	32	37	34	7	35	39	37	16	38	54	40	36	42	20	44	9
13	32	4	33	33	35	4	36	39	38	15	39	56	41	39	43	26
12	31	32	32	59	34	29	36	2	37	37	39	16	40	57	42	43
11	31	0	32	26	33	54	35	26	36	59	38	37	40	16	42	0
10	30	28	31	53	33	20	34	50	36	22	37	58	39	36	41	18
9	29	57	31	20	32	45	34	14	35	45	37	19	38	55	40	36
8	29	25	30	47	32	11	33	36	35	8	36	40	38	15	39	54
7	28	54	30	15	31	37	33	3	34	31	36	2	37	35	39	13
6	28	23	29	42	31	3	32	28	33	54	35	24	36	56	38	32
5	27	52	29	10	30	30	31	53	33	18	34	46	36	16	37	51
4	27	22	28	38	29	56	31	18	32	41	34	8	35	37	37	10
3	26	51	28	6	29	23	30	43	32	5	33	31	34	58	36	30
2	26	20	27	34	28	50	30	8	31	29	32	53	34	19	35	49
1	25	50	27	2	28	16	29	34	30	52	32	15	33	40	35	8
0	25	19	26	30	27	43	28	59	30	17	31	38	33	1	34	28
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Residuum tabulae positionum

Elevatio	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
	0	15 49	16 48	17 47	18 47	19 47	20 52	21 56	23 2	24 9
	1	15 30	16 27	17 25	18 24	19 25	20 27	21 29	22 34	23 40
	2	15 10	16 7	17 3	18 1	19 0	20 1	21 3	22 6	23 10
	3	14 50	15 46	16 41	17 38	18 36	19 35	20 36	21 38	22 41
	4	14 31	15 25	16 20	17 15	18 12	19 10	20 9	21 10	22 12
	5	14 11	15 4	15 58	16 52	17 47	18 44	19 42	20 42	21 42
	6	13 52	14 44	15 35	16 28	17 23	18 19	19 15	20 13	21 13
	7	13 32	14 23	15 13	16 5	16 58	17 53	18 48	19 45	20 43
	8	13 12	14 2	14 51	15 41	16 34	17 27	18 21	19 17	20 13
	9	12 52	13 40	14 29	15 18	16 9	17 1	17 53	18 48	19 43
Declina-	10	12 32	13 19	14 6	14 54	15 44	16 34	17 26	18 19	19 13
tio	11	12 12	12 58	13 44	14 30	15 19	16 8	16 58	17 50	18 43
Meri-	12	11 51	12 36	13 21	14 6	14 53	15 41	16 30	17 21	18 12
diana	13	11 31	12 14	12 58	13 42	14 28	15 14	16 2	16 51	17 41
supra	14	11 10	11 53	12 35	13 17	14 2	14 47	15 34	16 21	17 10
terrā.	15	10 49	11 30	12 11	12 53	13 36	14 20	15 5	15 51	16 38
	16	10 28	11 8	11 48	12 28	13 10	13 53	14 36	15 21	16 6
	17	10 7	10 46	11 24	12 3	12 43	13 25	14 7	14 50	15 34
Et Sc-	18	9 45	10 23	11 0	11 37	12 16	12 56	13 37	14 19	15 2
pten-	19	9 24	9 59	10 35	11 11	11 49	12 28	13 7	13 48	14 29
triona	20	9 2	9 36	10 10	10 45	11 22	11 59	12 37	13 16	13 56
lis sub	21	8 39	9 12	9 45	10 19	10 54	11 29	12 6	12 43	13 22
terra.	22	8 16	8 48	9 20	9 52	10 25	10 59	11 34	12 10	12 47
	23	7 53	8 24	8 54	9 25	9 56	10 29	11 2	11 37	12 12
	24	7 30	7 59	8 28	8 57	9 27	9 58	10 30	11 3	11 36
	25	7 6	7 34	8 1	8 28	8 57	9 27	9 57	10 28	11 0
	26	6 42	7 8	7 33	8 0	8 27	8 55	9 23	9 53	10 23
	27	6 17	6 42	7 6	7 30	7 56	8 22	8 49	9 17	9 46
	28	5 52	6 15	6 38	7 0	7 25	7 49	8 14	8 41	9 7
	29	5 26	5 48	6 9	6 30	6 53	7 15	7 39	8 3	8 28
	30	5 0	5 20	5 39	5 59	6 20	6 41	7 2	7 25	7 48
	31	4 33	4 52	5 9	5 27	5 46	6 5	6 25	6 46	7 7
	32	4 6	4 23	4 38	4 54	5 12	5 29	5 47	6 6	6 24

ad 50. gradus latitudinis.

	27		28		29		30		31		32		33		34		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	25	19	26	30	27	43	28	59	30	17	31	38	33	1	34	28	
1	24	46	25	58	27	10	28	24	29	41	31	1	32	22	33	43	
2	24	18	25	26	26	36	27	50	29	5	30	23	31	43	33	7	
3	23	47	24	54	26	3	27	15	28	29	29	45	31	4	32	26	
4	23	16	24	22	25	30	26	40	27	53	29	8	30	25	31	46	
5	22	46	23	50	24	56	26	5	27	16	28	30	29	46	31	5	
6	22	15	23	18	24	23	25	30	26	40	27	52	29	6	30	24	
7	21	44	22	45	23	49	24	55	26	3	27	14	28	27	29	43	
8	21	13	22	13	23	15	24	20	25	26	26	36	27	47	29	2	
9	20	41	21	40	22	41	23	44	24	49	25	57	27	7	28	20	
10	20	10	21	7	22	6	23	8	24	12	25	18	26	26	27	38	
11	19	38	20	34	21	32	22	32	23	35	24	39	25	46	26	56	
12	19	6	20	1	20	57	21	56	22	57	24	0	25	5	26	13	
13	18	34	19	27	20	22	21	19	22	19	23	20	24	23	25	30	
14	18	1	18	53	19	47	20	42	21	40	22	40	23	42	24	47	
15	17	28	18	19	19	11	20	5	21	1	22	0	23	0	24	3	
16	16	55	17	44	18	35	19	27	20	22	21	19	22	17	23	19	
17	16	21	17	9	17	58	18	49	19	42	20	37	21	34	22	34	
18	15	47	16	33	17	20	18	10	19	1	19	55	20	50	21	48	
19	15	13	15	57	16	43	17	31	18	20	19	13	20	6	21	2	
20	14	38	15	21	16	5	16	51	17	39	18	29	19	21	20	15	
21	14	2	14	44	15	26	16	11	16	57	17	45	18	35	19	28	
22	13	26	14	6	14	47	15	30	16	14	17	1	17	48	18	39	
23	12	50	13	27	14	7	14	48	15	20	16	15	17	1	17	50	
24	12	12	12	48	13	26	14	5	14	46	15	29	16	13	16	59	
25	11	34	12	9	12	44	13	22	14	1	14	42	15	23	16	8	
26	10	56	11	28	12	2	12	38	13	14	13	53	14	33	15	16	
27	10	16	10	47	11	19	11	53	12	27	13	4	13	42	14	22	
28	9	36	10	5	10	35	11	6	11	39	12	14	12	49	13	27	
29	8	55	9	22	9	49	10	19	10	50	11	22	11	55	12	31	
30	8	13	8	37	9	3	9	31	9	59	10	29	11	0	11	33	
31	7	29	7	52	8	16	8	41	9	7	9	35	10	3	10	33	
32	6	45	7	6	7	27	7	50	8	14	8	39	9	5	9	32	

Eccc

Residuum tabulae positionum

Elevatio	35	36	37	38	39	40	41	42									
32	61	56	64	34	67	18	70	11	73	12	76	23	79	44	83	18	
31	60	52	63	27	66	8	68	58	71	55	75	2	78	19	81	49	
30	59	50	62	22	65	0	67	47	70	40	73	44	76	57	80	23	
29	58	49	61	19	63	54	66	38	69	28	72	28	75	38	79	0	
28	57	50	60	17	62	50	65	31	68	18	71	15	74	21	77	40	
27	56	53	59	18	61	48	64	26	67	10	70	4	73	7	76	22	
26	55	57	58	19	60	47	63	22	66	4	68	54	71	55	75	7	
25	55	2	57	22	59	47	62	20	64	59	67	47	70	45	73	54	
24	54	9	56	26	58	49	61	19	63	56	66	41	69	36	72	42	
23	53	17	55	32	57	52	60	20	62	54	65	37	68	29	71	32	
Declinatio	22	52	26	54	39	56	57	59	22	61	54	64	34	67	24	70	24
	21	51	35	53	46	56	2	58	25	60	55	63	32	66	26	69	17
Septentriona	20	50	45	52	54	55	8	57	29	59	56	62	32	65	17	68	12
	19	49	56	52	3	54	15	56	34	58	59	61	33	64	15	67	8
in superater	18	49	8	51	13	53	23	55	40	58	3	60	34	63	14	66	5
	17	48	21	50	24	52	32	54	47	57	8	59	37	62	15	65	3
Fam.	16	47	34	49	36	51	42	53	55	56	14	58	40	61	16	64	2
	15	46	48	48	48	50	52	53	3	55	20	57	45	60	18	63	2
Et Meridia	14	46	2	48	0	50	3	52	12	54	27	56	50	59	21	62	2
	13	45	17	47	13	49	14	51	22	53	34	55	55	58	25	61	4
in subterra.	12	44	33	46	27	48	26	50	32	52	43	55	1	57	29	60	6
	11	43	49	45	41	47	38	49	42	51	52	54	8	56	34	59	9
	10	43	5	44	56	46	51	48	53	51	1	53	15	55	39	58	12
	9	42	21	44	10	46	4	48	4	50	10	52	23	54	45	57	16
	8	41	38	43	26	45	18	47	16	49	20	51	31	53	51	56	20
	7	40	55	42	41	44	32	46	28	48	20	50	40	52	58	55	25
	6	40	12	41	57	43	46	45	41	47	41	49	49	52	5	54	30
	5	39	30	41	13	43	0	44	53	46	52	48	58	51	12	53	35
	4	38	47	40	29	42	14	44	6	46	3	48	7	50	19	52	41
	3	38	5	39	45	41	29	43	19	45	14	47	16	49	27	51	46
	2	37	23	39	1	40	43	42	32	44	25	46	26	48	34	50	52
	1	36	41	38	18	39	58	41	45	43	37	45	35	47	42	49	58
	0	35	59	37	34	39	13	40	58	42	48	44	45	46	50	49	4
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

	43		44		45		46		47		48		49		50		Poli
32	87	7	91	15	95	43	100	39	106	12	112	41	120	48	138	8	
31	85	34	89	36	93	59	98	49	104	15	110	36	118	35	135	44	
30	84	4	88	1	92	19	97	3	102	23	108	37	116	28	133	29	
29	82	37	86	30	90	43	95	22	100	36	106	44	114	28	131	21	
28	81	13	85	2	89	10	93	45	98	54	104	56	112	33	129	19	
27	79	51	83	37	87	41	92	11	97	15	103	15	110	44	127	23	
26	78	32	82	14	86	15	90	40	95	40	101	32	108	59	125	32	
25	77	16	80	54	84	51	89	12	94	8	99	56	107	17	123	46	
24	76	1	79	36	83	29	87	47	92	39	98	22	105	39	122	3	
23	74	48	78	20	82	10	86	25	91	13	96	52	104	5	120	24	
22	73	37	77	6	80	53	85	4	89	48	95	24	102	33	118	48	
21	72	28	75	54	79	38	83	45	88	26	93	58	101	3	117	14	
20	71	19	74	48	78	25	82	28	87	6	92	35	99	36	115	43	
19	70	13	73	33	77	12	81	13	85	48	91	13	98	11	114	14	
18	69	7	72	25	76	1	80	0	84	31	89	53	96	48	112	47	
17	68	3	71	18	74	51	78	47	83	16	88	35	95	27	111	22	
16	67	0	70	13	73	43	77	36	82	2	87	18	94	7	109	59	
15	65	57	69	8	72	35	76	27	80	50	86	3	92	48	108	37	
14	64	56	68	4	71	29	75	18	79	38	84	49	91	31	107	17	
13	63	55	67	1	70	24	74	10	78	28	83	35	90	15	105	58	
12	62	55	65	59	69	19	73	3	77	19	82	23	89	0	104	40	
11	61	56	64	57	68	15	71	57	76	10	81	12	87	46	103	24	
10	60	57	63	56	67	12	70	51	75	2	80	2	86	33	102	8	
9	59	59	62	56	66	10	69	46	73	55	78	52	85	21	100	53	
8	59	1	61	56	65	8	68	42	72	48	77	43	84	9	99	38	
7	58	3	60	57	64	6	67	38	71	42	76	34	82	58	98	25	
6	57	6	59	58	63	5	66	35	70	36	75	26	81	48	97	12	
5	56	10	58	59	62	4	65	32	69	31	74	19	80	38	95	59	
4	55	13	58	0	61	4	64	29	68	26	73	11	79	28	94	47	
3	54	17	57	2	60	3	63	27	67	21	72	4	78	18	93	35	
2	53	21	56	4	59	3	62	24	66	17	70	57	77	9	92	23	
1	52	25	55	6	58	3	61	22	65	12	69	51	76	0	91	12	
0	51	29	54	8	57	3	60	20	64	8	68	44	74	51	90	0	
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	

Residuum tabulæ positionum

FLUATIO	35	36	37	38	39	40	41	42	
	G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
	0 35	59 37	34 39	13 40	58 42	48 44	45 46	50 49	4
	1 35	17 36	50 38	28 40	11 41	59 43	55 45	58 48	10
	2 34	35 36	7 37	43 39	24 41	11 43	4 45	6 47	16
	3 33	53 35	23 36	57 38	37 40	22 42	14 44	13 46	22
	4 33	11 34	39 36	12 37	50 39	33 41	23 43	21 45	27
	5 32	28 33	55 35	26 37	3 38	44 40	32 42	28 44	33
	6 31	46 33	11 34	40 36	15 37	55 39	41 41	35 43	38
	7 31	3 32	27 33	54 35	28 37	6 38	50 40	42 42	43
	8 30	20 31	42 33	8 34	40 36	16 37	59 39	49 41	48
	9 29	37 30	58 32	22 33	52 35	26 37	7 38	55 40	52
Decli-	10 28	53 30	12 31	35 33	3 34	35 36	15 38	1 39	56
natio	11 28	9 29	27 30	48 32	14 33	44 35	22 37	6 38	59
Meri-	12 27	25 28	41 30	0 31	24 32	53 34	29 36	11 38	2
diana	13 26	41 27	55 29	12 30	34 32	2 33	35 35	15 37	4
supra	14 25	56 27	8 28	23 29	44 31	9 32	40 34	19 36	6
terrá.	15 25	10 26	26 27	34 28	53 30	16 31	45 33	22 35	6
	16 24	24 25	32 26	44 28	1 29	22 30	50 32	24 34	6
	17 23	37 24	44 25	54 27	9 28	28 29	53 31	25 33	5
Et. Se-	18 22	50 23	55 25	3 26	16 27	33 28	56 30	26 32	3
pétris-	19 22	2 23	5 24	11 25	22 26	37 27	57 29	25 31	0
onatus	20 21	13 22	14 23	18 24	27 25	40 26	58 28	23 29	56
sub ter	21 20	23 21	22 22	24 23	31 24	41 25	58 27	20 28	51
ra.	22 19	32 20	29 21	29 22	34 23	42 24	56 26	16 27	44
	23 18	41 19	36 20	34 21	36 22	42 23	53 25	11 26	36
	24 17	49 18	42 19	37 20	37 21	40 22	49 24	4 25	26
	25 16	56 17	46 18	39 19	36 20	37 21	43 22	55 24	14
	26 16	1 16	49 17	39 18	34 19	32 20	36 21	45 23	1
	27 15	5 15	50 16	38 17	30 18	26 19	26 20	33 21	46
	28 14	8 14	51 15	36 16	25 17	18 18	15 19	19 20	28
	29 13	9 13	49 14	32 15	18 16	8 17	2 18	2 19	8
	30 12	8 12	46 13	26 14	9 14	56 15	46 16	43 17	45
	31 11	6 11	41 12	18 12	58 13	41 14	28 15	21 16	19
	32 10	2 10	34 11	8 11	45 12	24 13	7 13	56 14	50

ad 50. gradus latitudinis.

303

		43	44	45	46	47	48	49	50	Poli							
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m		
	0	51	29	54	8	57	3	60	20	64	8	68	44	74	51	90	0
	1	50	33	53	10	56	3	59	18	63	4	67	37	73	42	88	48
	2	49	37	52	12	55	3	58	16	61	59	66	31	72	33	87	37
	3	48	41	51	14	54	3	57	13	60	55	65	24	71	24	86	25
	4	47	45	50	16	53	2	56	11	59	50	64	17	70	14	85	13
	5	46	48	49	17	52	2	55	8	58	45	63	9	69	4	84	1
	6	45	52	48	18	51	1	54	5	57	40	62	2	67	54	82	48
	7	44	55	47	19	50	0	53	2	56	34	60	54	66	44	81	35
	8	43	57	46	20	48	58	51	58	55	28	59	45	65	33	80	22
	9	42	59	45	20	47	56	50	54	54	21	58	36	64	21	79	7
	10	42	1	44	20	46	54	49	49	53	14	57	26	63	9	77	52
	11	41	2	43	19	45	51	48	43	52	6	56	16	61	56	76	36
	12	40	3	42	17	44	47	47	37	50	57	55	5	60	42	75	20
	13	39	3	41	15	43	42	46	30	49	48	53	53	59	27	74	2
	14	38	2	40	12	42	37	45	22	48	38	52	39	58	11	72	43
	15	37	1	39	8	41	31	44	13	47	26	51	25	56	54	71	23
	16	35	58	38	3	40	23	43	4	46	14	50	10	55	35	70	1
	17	34	55	36	58	39	15	41	53	45	0	48	53	54	15	68	38
	18	33	51	35	51	38	5	40	40	43	45	47	35	52	54	67	13
	19	32	45	34	43	36	54	39	27	42	28	46	15	51	31	65	46
	20	31	39	33	33	35	41	38	12	41	10	44	53	50	6	64	17
	21	30	30	32	22	34	28	36	55	39	50	43	30	48	39	62	46
	22	29	21	31	10	33	13	35	36	38	28	42	4	47	9	61	12
	23	28	10	29	56	31	56	24	15	37	3	40	36	45	37	59	36
	24	26	57	28	40	30	37	32	53	35	37	39	6	44	3	57	57
	25	25	42	27	22	29	15	31	28	34	8	37	32	42	25	56	14
	26	24	26	26	2	27	51	30	0	32	36	35	56	40	43	54	28
	27	23	7	24	39	26	25	28	29	31	1	34	16	38	58	52	37
	28	21	45	23	14	24	56	26	55	29	22	32	32	37	9	50	41
	29	20	21	21	46	23	23	25	18	27	40	30	44	35	14	48	39
	30	18	54	20	15	21	47	23	37	25	53	28	51	33	14	46	31
	31	17	24	18	40	20	7	21	51	24	1	26	52	31	7	44	16
	32	15	51	17	1	18	23	20	1	22	4	24	47	28	54	41	52

Tabula positionum

Elevatio.	1	2	3	4	5	6	7	8	9										
	32	1	26	2	54	4	21	5	48	7	16	8	44	10	12	11	41	13	11
	31	1	25	2	51	4	16	5	42	7	9	8	35	10	2	11	30	12	58
	30	1	24	2	48	4	12	5	37	7	2	8	27	9	52	11	18	12	45
	29	1	22	2	46	4	8	5	31	6	55	8	18	9	42	11	7	12	32
	18	1	21	2	43	4	4	5	26	6	48	8	10	9	33	10	56	12	20
	27	1	20	2	40	4	0	5	21	6	41	8	2	9	23	10	45	12	8
	26	1	18	2	38	3	56	5	15	6	35	7	54	9	14	10	35	11	56
	25	1	17	2	35	3	52	5	10	6	28	7	47	9	5	10	24	11	44
	24	1	16	2	32	3	48	5	5	6	22	7	39	8	56	10	14	11	32
	23	1	14	2	30	3	45	5	0	6	16	7	31	8	47	10	4	11	21
Declination	22	1	13	2	28	3	41	4	55	6	10	7	24	8	39	9	54	11	10
	21	1	12	2	25	3	37	4	50	6	3	7	17	8	30	9	45	10	59
Septentrion-	20	1	11	2	23	3	34	4	45	5	57	7	10	8	22	9	35	10	48
alis	19	1	10	2	20	3	30	4	41	5	52	7	2	8	13	9	25	10	38
supra	18	1	8	2	18	3	27	4	36	5	46	6	55	8	5	9	16	10	27
terrá.	17	1	7	2	16	3	23	4	32	5	40	6	43	7	57	9	7	10	17
	16	1	6	2	15	3	20	4	27	5	34	6	42	7	49	8	58	10	6
	15	1	5	2	11	3	16	4	22	5	29	6	35	7	41	8	49	9	56
Et Meridias	14	1	4	2	9	3	13	4	18	5	23	6	28	7	33	8	40	9	46
	13	1	3	2	7	3	10	4	14	5	17	6	21	7	25	8	31	9	36
na sub	12	1	2	2	4	3	6	4	9	5	12	6	15	7	18	8	22	9	26
terrá.	11	1	1	2	3	3	4	5	5	6	6	8	7	10	8	13	9	16	
	10	1	0	2	0	3	0	4	0	5	1	6	2	7	2	8	4	9	6
	9	0	58	1	58	2	57	3	56	4	56	5	55	6	55	7	55	8	56
	8	0	57	1	56	2	53	3	52	4	50	5	49	6	47	7	47	8	46
	7	0	56	1	54	2	50	3	48	4	45	5	42	6	40	7	38	8	37
	6	0	55	1	52	2	47	3	43	4	40	5	36	6	32	7	30	8	27
	5	0	54	1	49	2	44	3	39	4	34	5	30	6	25	7	21	8	18
	4	0	53	1	47	2	41	3	35	4	29	5	23	6	18	7	13	8	8
	3	0	52	1	45	2	37	3	31	4	24	5	17	6	10	7	4	7	59
	2	0	51	1	43	2	34	3	26	4	18	5	11	6	3	6	56	7	49
	1	0	50	1	41	2	31	3	22	4	13	5	4	5	55	6	47	7	39
	0	0	49	1	39	2	28	2	18	4	8	4	59	5	48	6	39	7	30
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

ad. $90\frac{1}{2}$ gradus latitudinis.

		10	11	12	13	14	15	16	17	Poll						
32	14	41	16	12	17	43	19	16	20	50	22	24	23	59	25	37
31	14	26	15	56	17	25	18	56	20	29	22	2	23	35	25	11
30	14	12	15	40	17	8	18	38	20	9	21	40	23	12	24	46
29	13	58	15	24	16	51	18	19	19	49	21	18	22	49	24	21
28	13	44	15	9	16	34	18	1	19	29	20	57	22	26	23	57
27	13	30	14	54	16	18	17	43	19	10	20	37	22	4	23	34
26	13	17	14	39	16	2	17	26	18	51	20	17	21	42	23	11
25	13	4	14	25	15	46	17	9	18	33	19	57	21	21	22	48
24	12	51	14	11	15	31	16	52	18	14	19	37	21	0	22	25
23	12	39	13	57	15	16	16	35	17	56	19	18	20	39	22	3
22	12	26	13	43	15	1	16	19	17	38	18	59	20	19	21	42
21	12	14	13	30	14	46	16	3	17	21	18	40	19	59	21	20
20	12	2	13	16	14	31	15	47	17	4	18	22	19	39	20	59
19	11	50	13	3	14	17	15	32	16	47	18	4	19	20	20	39
18	11	36	12	50	14	3	15	16	16	31	17	46	19	1	20	18
17	11	26	12	37	13	49	15	1	16	14	17	28	18	42	19	58
16	11	15	12	25	13	35	14	46	15	58	17	10	18	23	19	38
15	11	3	12	12	13	21	14	31	15	42	16	53	18	4	19	18
14	10	52	12	0	13	7	14	16	15	26	16	36	17	46	18	58
13	10	41	11	47	12	54	14	1	15	10	16	19	17	28	18	39
12	10	30	11	35	12	40	13	47	14	54	16	2	17	10	18	20
11	10	19	11	22	12	27	13	32	14	39	15	45	16	52	18	0
10	10	8	11	11	12	14	13	18	14	23	15	28	16	34	17	41
9	9	57	10	59	12	1	12	4	14	8	15	12	16	16	17	23
8	9	46	10	47	11	48	12	50	13	52	14	55	15	59	17	4
7	9	35	10	35	11	35	12	35	13	37	14	39	15	41	16	45
6	9	25	10	23	11	22	12	21	13	22	14	23	15	24	16	26
5	9	14	10	11	11	9	12	7	13	7	14	7	15	6	16	8
4	9	3	10	0	10	56	11	54	12	52	13	50	14	49	15	50
3	8	53	9	48	10	43	11	40	12	37	13	34	14	32	15	31
2	8	42	9	36	10	30	11	26	12	22	13	18	14	14	15	13
1	8	32	9	25	10	18	11	12	12	7	13	2	13	57	14	54
0	8	21	9	13	10	5	10	58	11	52	12	46	13	40	14	26
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Tabula positionum

Eluatio	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	G G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄
	0 0 49	1 39	2 28	3 18	4 8	4 58	5 48	6 39	7 30
	1 0 48	1 37	2 25	3 14	4 3	4 52	5 41	6 31	7 21
	2 0 47	1 35	2 22	3 10	3 58	4 45	5 33	6 22	7 11
	3 0 46	1 33	2 19	3 5	3 52	4 39	5 26	6 14	7 1
	4 0 45	1 31	2 15	3 1	3 47	4 33	5 18	6 5	6 52
	5 0 44	1 29	2 12	2 57	3 42	4 26	5 11	5 57	6 42
	6 0 43	1 26	2 9	2 53	3 36	4 20	5 4	5 48	6 33
	7 0 42	1 24	2 6	2 48	3 31	4 14	4 56	5 40	6 23
Decli	8 0 41	1 22	2 3	2 44	3 26	4 7	4 49	5 31	6 14
natio	9 0 40	1 20	1 59	2 40	3 20	4 1	4 41	5 23	6 4
Meri-	10 0 38	1 18	1 56	2 36	3 15	3 54	4 34	5 14	5 54
diana	11 0 37	1 16	1 53	2 31	3 10	3 48	4 26	5 5	5 44
supra	12 0 36	1 14	1 50	2 27	3 4	3 41	4 18	4 56	5 34
terra.	13 0 35	1 11	1 46	2 22	2 59	3 35	4 11	4 47	5 24
	14 0 34	1 9	1 43	2 18	2 53	3 28	4 3	4 38	5 14
	15 0 33	1 7	1 40	2 14	2 47	3 21	3 55	4 29	5 4
Et Se-	16 0 32	1 5	1 36	2 9	2 42	3 14	3 47	4 20	4 54
ptērie	17 0 31	1 2	1 33	2 4	2 36	3 8	3 39	4 11	4 43
onalis	18 0 30	1 0	1 29	2 0	2 30	3 1	3 31	4 2	4 33
sub ter	19 0 28	0 58	1 26	1 55	2 24	2 54	3 23	3 53	4 22
ra.	20 0 27	0 55	1 22	1 51	2 19	2 46	3 14	3 43	4 12
	21 0 26	0 53	1 19	1 46	2 13	2 39	3 6	3 33	4 1
	22 0 25	0 50	1 15	1 41	2 6	2 32	2 57	3 24	3 50
	23 0 24	0 48	1 11	1 36	2 0	2 25	2 49	3 14	3 39
	24 0 22	0 46	1 8	1 31	1 54	2 17	2 40	3 4	3 28
	25 0 21	0 43	1 4	1 26	1 48	2 9	2 31	2 54	3 16
	26 0 20	0 40	1 0	1 21	1 41	2 2	2 22	2 43	3 4
	27 0 18	0 38	0 56	1 15	1 35	1 54	2 13	2 33	2 52
	28 0 17	0 35	0 52	1 10	1 28	1 46	2 3	2 22	2 40
	29 0 16	0 32	0 48	1 5	1 21	1 38	1 54	2 11	2 28
	30 0 14	0 30	0 44	0 59	1 14	1 29	1 44	2 0	2 15
	31 0 13	0 27	0 40	0 54	1 7	1 21	1 34	1 48	2 2
	32 0 12	0 24	0 35	0 48	1 0	1 12	1 24	1 37	1 49

	10		11		12		13		14		15		16		17		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	8	21	9	13	10	5	10	58	11	52	12	46	13	40	14	36	
1	8	10	9	1	9	52	10	44	11	37	12	30	13	23	14	18	
2	8	0	8	50	9	40	10	30	11	22	12	14	13	6	13	59	
3	7	49	8	38	9	27	10	16	11	7	11	58	12	48	13	41	
4	7	39	8	26	9	14	10	2	10	52	11	42	12	31	13	22	
5	7	28	8	15	9	1	9	49	10	37	11	25	12	14	13	4	
6	7	17	8	3	8	48	9	35	10	22	11	9	11	56	12	46	
7	7	7	7	51	8	35	9	21	10	7	10	53	11	39	12	27	
8	6	56	7	39	8	22	9	6	9	52	10	37	11	21	12	8	
9	6	45	7	27	8	9	8	52	9	36	10	20	11	4	11	49	
10	6	34	7	15	7	56	8	38	9	21	10	4	10	46	11	31	
11	6	23	7	3	7	43	8	24	9	5	9	47	10	28	11	12	
12	6	12	6	51	7	30	8	9	8	50	9	30	10	10	10	52	
13	6	1	6	39	7	16	7	55	8	34	9	13	9	52	10	33	
14	5	50	6	26	7	3	7	40	8	18	8	56	9	34	10	14	
15	5	39	6	14	6	49	7	25	8	2	8	39	9	16	9	54	
16	5	27	6	1	6	35	7	10	7	46	8	22	8	57	9	34	
17	5	16	5	49	6	21	6	55	7	30	8	4	8	38	9	14	
18	5	4	5	36	6	7	6	40	7	13	7	46	8	19	8	54	
19	4	52	5	23	5	53	6	24	6	57	7	28	8	0	8	33	
20	4	40	5	10	5	39	6	9	6	40	7	10	7	41	8	13	
21	4	28	4	56	5	24	5	53	6	23	6	52	7	21	7	52	
22	4	16	4	43	5	9	5	37	6	6	6	33	7	1	7	30	
23	4	3	4	29	4	54	5	21	5	48	6	14	6	41	7	9	
24	3	51	4	15	4	39	5	4	5	30	5	55	6	20	6	47	
25	3	38	4	1	4	24	4	47	5	11	5	35	5	59	6	24	
26	3	25	3	47	4	8	4	30	4	53	5	15	5	38	6	1	
27	3	12	3	32	3	52	4	13	4	34	4	55	5	16	5	38	
28	2	58	3	17	3	36	3	55	4	15	4	35	4	54	5	15	
29	2	44	3	2	3	19	3	37	3	55	4	14	4	31	4	51	
30	2	30	2	46	3	2	3	18	3	35	3	52	4	8	4	26	
31	2	16	2	30	2	45	3	0	3	15	3	30	3	45	4	1	
32	2	1	2	14	2	27	2	40	2	54	3	8	3	21	3	35	

Residuum tabulae positionum

[illegible]

ad. 50¹/₂ gradus latitudinis

203

	27	28	29	30	31	32	33	34	Poli							
32	43	24	45	24	47	27	49	34	51	45	54	0	56	18	58	43
31	42	40	44	38	46	38	48	43	50	52	53	4	55	20	57	42
30	41	56	43	53	45	51	47	53	50	0	52	10	54	23	56	42
29	41	14	43	8	45	5	47	5	49	9	51	17	53	28	55	44
28	40	33	42	25	44	19	46	18	48	20	50	25	52	34	54	48
27	39	53	41	43	43	35	45	31	47	32	49	35	51	41	53	53
26	39	13	41	2	42	52	44	46	46	45	48	46	50	50	52	59
25	38	35	40	21	42	10	44	2	45	58	47	57	50	0	52	7
24	37	57	39	42	41	28	43	19	45	13	47	10	49	10	51	16
23	37	19	39	3	40	47	42	36	44	29	46	24	48	22	50	25
22	36	43	38	24	40	7	41	54	43	45	45	38	47	35	49	36
21	36	7	37	46	39	28	41	13	43	2	44	54	46	48	48	47
20	35	31	37	9	38	49	40	33	42	20	44	10	46	2	48	0
19	34	56	36	33	38	11	39	53	41	39	43	26	45	17	47	13
18	34	22	35	57	37	34	39	14	40	58	42	44	44	33	46	27
17	33	48	35	21	36	56	38	35	40	17	42	2	43	49	45	41
16	33	14	34	46	36	19	37	57	39	37	41	20	43	6	44	56
15	32	41	34	11	35	43	37	19	38	58	40	39	42	23	44	12
14	32	8	33	37	35	7	36	42	38	19	39	59	41	41	43	28
13	31	35	33	3	34	32	36	5	37	40	39	19	41	0	42	45
12	31	3	32	29	33	57	35	28	37	2	38	39	40	18	42	2
11	30	31	31	56	33	22	34	52	36	24	38	0	39	37	41	19
10	29	59	31	23	32	48	34	16	35	47	37	21	38	57	40	37
9	29	28	30	50	32	13	33	40	35	10	36	42	38	16	39	55
8	28	56	30	17	31	39	33	4	34	33	36	3	37	36	39	13
7	28	25	29	45	31	5	32	29	33	56	35	25	36	56	38	32
6	27	54	29	12	30	31	31	54	33	19	34	47	36	17	37	51
5	27	23	28	40	29	58	31	19	32	43	34	9	35	37	37	10
4	26	53	28	8	29	24	30	44	32	6	33	31	34	58	36	29
3	26	22	27	36	28	51	30	9	31	30	32	54	34	19	35	49
2	25	51	27	4	28	18	29	34	30	54	32	16	33	40	35	8
1	25	21	26	32	27	44	29	0	30	18	31	38	33	1	34	27
0	24	50	26	0	27	11	28	25	29	42	31	1	32	22	33	47
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Residuum tabulae positionum

Elcuation	18	19	20	21	22	23	24	25	26
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m
	0	15 32	16 29	17 27	18 27	19 27	20 29	21 32	22 36
	1	15 13	16 8	17 5	18 4	19 3	20 4	21 5	22 8
	2	14 53	15 48	16 43	17 41	18 38	19 38	20 39	21 40
	3	14 33	15 27	16 21	17 18	18 14	19 12	20 12	21 12
	4	14 14	15 6	16 0	16 55	17 50	18 47	19 45	20 44
	5	13 54	14 45	15 38	16 32	17 25	18 21	19 18	20 16
	6	13 35	14 25	15 15	16 8	17 1	17 56	18 51	19 47
	7	13 15	14 4	14 53	15 45	16 36	17 30	18 24	19 19
	8	12 55	13 43	14 31	15 21	16 12	17 4	17 57	18 51
	9	12 35	13 21	14 9	14 58	15 47	16 38	17 29	18 22
Declina-	10	12 15	13 0	13 46	14 34	15 22	16 11	17 2	17 53
natio.	11	11 55	12 39	13 24	14 10	14 57	15 45	16 34	17 24
Meri-	12	11 34	12 17	13 1	13 46	14 31	15 18	16 6	16 55
diana	13	11 14	11 55	12 38	13 22	14 6	14 51	15 38	16 25
supra	14	10 53	11 34	12 15	12 57	13 40	14 24	15 10	15 55
terra.	15	10 32	11 11	11 51	12 33	13 14	13 57	14 41	15 25
	16	10 11	10 49	11 28	12 8	12 48	13 30	14 12	14 55
	17	9 50	10 27	11 4	11 43	12 21	13 2	13 43	14 24
Et Sec-	18	9 28	10 4	10 40	11 17	11 54	12 33	13 13	13 53
pten-	19	9 7	9 40	10 15	10 51	11 27	12 5	12 43	13 22
triona	20	8 45	9 17	9 50	10 25	11 0	11 36	12 13	12 50
lis sub	21	8 22	8 53	9 25	9 59	10 32	11 6	11 42	12 17
terra.	22	7 59	8 29	9 0	9 32	10 3	10 36	11 10	11 44
	23	7 36	8 5	8 34	9 5	9 34	10 6	10 38	11 11
	24	7 13	7 40	8 8	8 37	9 5	9 35	10 6	10 37
	25	6 49	7 15	7 41	8 8	8 35	9 4	9 33	10 2
	26	6 25	6 49	7 13	7 40	8 5	8 32	8 59	9 27
	27	6 0	6 23	6 46	7 10	7 34	7 59	8 25	8 51
	28	5 35	5 56	6 18	6 40	7 3	7 26	7 50	8 15
	29	5 9	5 29	5 49	6 10	6 31	6 52	7 15	7 37
	30	4 43	5 1	5 19	5 39	5 58	6 18	6 38	6 59
	31	4 16	4 33	4 49	5 7	5 24	5 42	6 1	6 20
	32	3 49	4 4	4 18	4 34	4 50	5 6	5 23	5 40

	27		28		29		30		31		32		33		34		Poli
	G	G m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	24	50	26	0	27	11	28	25	29	42	31	1	32	22	33	47	
1	24	19	25	28	26	38	27	50	29	6	30	24	31	43	33	7	
2	23	49	24	56	26	4	27	16	28	30	29	46	31	4	32	26	
3	23	18	24	24	25	31	26	41	27	54	29	8	30	25	31	45	
4	22	47	23	52	24	58	26	6	27	18	28	31	29	46	31	5	
5	22	17	23	20	24	24	25	31	26	41	27	53	29	7	30	24	
6	21	46	22	48	23	51	24	56	26	5	27	15	28	27	29	43	
7	21	15	22	15	23	17	24	21	25	28	26	37	27	48	29	2	
8	20	44	21	43	22	43	23	46	24	51	25	59	27	8	28	21	
9	20	12	21	10	22	9	23	10	24	14	25	20	26	28	27	39	
10	19	41	20	37	21	34	22	34	23	37	24	41	25	47	26	57	
11	19	9	20	4	21	0	21	58	23	0	24	2	25	7	26	15	
12	18	37	19	31	20	25	21	22	22	22	23	23	24	26	25	32	
13	18	5	18	57	19	50	20	45	21	44	22	43	23	44	24	49	
14	17	32	18	23	19	15	20	8	21	5	22	3	23	3	24	6	
15	16	59	17	49	18	39	19	31	20	26	21	23	22	21	23	22	
16	16	26	17	14	18	3	18	53	19	47	20	42	21	38	22	38	
17	15	52	16	39	17	26	18	15	19	7	20	0	20	55	21	53	
18	15	18	16	3	16	48	17	36	18	26	19	18	20	11	21	7	
19	14	44	15	27	16	11	16	57	17	45	18	36	19	27	20	21	
20	14	9	14	51	15	33	16	17	17	4	17	52	18	42	19	34	
21	13	33	14	14	14	54	15	37	16	22	17	8	17	56	18	47	
22	12	57	13	36	14	15	14	56	15	39	16	24	17	9	17	58	
23	12	21	12	57	13	35	14	14	14	55	15	38	16	22	17	9	
24	11	43	12	18	12	54	13	31	14	11	14	52	15	34	16	18	
25	11	5	11	39	12	12	12	48	13	26	14	5	14	44	15	27	
26	10	27	10	58	11	30	12	4	12	39	13	16	13	54	14	35	
27	9	47	10	17	10	47	11	19	11	52	12	27	13	3	13	41	
28	9	7	9	35	10	3	10	32	11	4	11	37	12	10	12	46	
29	8	26	8	52	9	17	9	45	10	15	10	45	11	16	11	50	
30	7	44	8	7	8	31	8	57	9	24	9	52	10	21	10	52	
31	7	0	7	22	7	44	8	7	8	32	8	58	9	24	9	52	
32	6	16	6	36	6	55	7	16	7	39	8	2	8	26	8	51	

Residuum tabulæ positionum

[illegible]

27

1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 21
 22
 23
 24
 25
 26
 27
 28
 29
 30
 31
 32
 33
 34
 35
 36
 37
 38
 39
 40
 41
 42
 43
 44
 45
 46
 47
 48
 49
 50
 51
 52
 53
 54
 55
 56
 57
 58
 59
 60
 61
 62
 63
 64
 65
 66
 67
 68
 69
 70
 71
 72
 73
 74
 75
 76
 77
 78
 79
 80
 81
 82
 83
 84
 85
 86
 87
 88
 89
 90
 91
 92
 93
 94
 95
 96
 97
 98
 99
 100

Residuum tabulæ positionum

Eleutio	35	36	37	38	39	40	41	42	43
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m
	0	35 16	36 48	38 24	40 6	41 53	43 46	45 47	47 56
	1	34 34	36 4	37 39	39 19	41 4	42 56	44 55	47 2
	2	33 52	35 21	36 54	38 32	40 16	42 5	44 3	46 8
	3	33 10	34 27	36 8	37 45	39 27	41 15	43 10	45 14
	4	32 28	33 53	35 23	36 58	38 38	40 24	42 18	44 19
	5	31 45	33 9	34 37	36 11	37 49	39 33	41 25	43 25
	6	31 3	32 25	33 51	35 23	37 0	38 42	40 32	42 30
	7	30 20	31 41	33 5	34 36	36 11	37 51	39 39	41 35
	8	29 37	30 56	32 19	33 48	35 21	37 0	38 46	40 40
	9	28 54	30 12	31 33	33 0	34 31	36 8	37 52	39 44
Declinatio	10	28 10	29 26	30 46	32 11	33 40	35 16	36 58	38 48
	11	27 26	28 41	29 59	31 22	32 49	34 23	36 3	37 51
Meridiana	12	26 42	27 55	29 11	30 32	31 58	33 30	35 8	36 54
	13	25 58	27 9	28 23	29 42	31 7	32 36	34 12	35 56
Supra terrâ.	14	25 13	26 22	27 34	28 52	30 14	31 41	33 16	34 58
	15	24 27	25 34	26 45	28 1	29 21	30 46	32 19	33 58
	16	23 41	24 46	25 55	27 9	28 27	29 51	31 21	32 58
	17	22 54	23 58	25 5	26 17	27 33	28 54	30 22	31 57
Et Se-	18	22 7	23 9	24 14	25 24	26 38	27 57	29 23	30 55
pten-	19	21 19	22 19	23 22	24 30	25 42	26 58	28 22	29 52
triona	20	20 30	21 28	22 29	23 35	24 45	25 59	27 20	28 48
lis sub	21	19 40	20 36	21 35	22 39	23 46	24 59	26 17	27 43
terra.	22	18 49	19 43	20 40	21 42	22 47	23 57	25 13	26 36
	23	17 58	18 50	19 45	20 44	21 47	22 54	24 8	25 28
	24	17 6	17 56	18 48	19 45	20 45	21 50	23 1	24 18
	25	16 13	17 0	17 50	18 44	19 42	20 44	21 52	23 6
	26	15 18	16 3	16 50	17 42	18 37	19 37	20 42	21 53
	27	14 22	15 4	15 49	16 38	17 31	18 27	19 30	20 38
	28	13 25	14 5	14 47	15 33	16 23	17 16	18 16	19 20
	29	12 26	13 3	13 43	14 26	15 13	16 3	16 59	18 0
	30	11 25	12 0	12 37	13 17	14 1	14 47	15 40	16 37
	31	10 23	10 55	11 29	12 6	12 46	13 29	14 18	15 11
	32	9 19	9 48	10 19	10 53	11 29	12 8	12 53	13 42

	44		45		46		47		48		49		50		50 $\frac{1}{2}$		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	12	47	11	33	18	39	62	12	66	24	71	46	82	24	90	0	
1	51	49	54	33	57	37	61	8	65	17	70	37	81	12	88	47	
2	50	51	53	33	56	35	60	3	64	11	69	28	80	1	87	35	
3	49	53	52	33	55	32	58	59	63	4	68	19	78	49	86	21	
4	48	55	51	32	54	30	57	54	61	57	67	9	77	37	85	8	
5	47	56	50	32	53	27	56	49	60	49	65	59	76	25	83	55	
6	46	57	49	31	52	24	55	44	59	42	64	49	75	12	82	41	
7	45	58	48	30	51	21	54	38	58	34	63	39	73	59	81	26	
8	44	59	47	28	50	17	53	32	57	25	62	28	72	46	80	11	
9	43	59	46	26	49	13	52	25	56	16	61	16	71	31	78	55	
10	42	59	45	24	48	8	51	18	55	6	60	4	70	16	77	39	
11	41	58	44	21	47	2	50	10	53	56	58	51	69	0	76	22	
12	40	56	43	17	45	56	49	1	52	45	57	37	67	44	75	4	
13	39	54	42	12	44	49	47	52	51	33	56	22	66	26	73	44	
14	38	51	41	7	43	41	46	42	50	19	55	6	65	7	72	24	
15	37	47	40	1	42	32	45	30	49	5	52	49	62	47	71	2	
16	36	42	38	53	41	23	44	10	47	50	52	30	62	25	69	39	
17	35	37	37	45	40	12	43	4	46	33	51	10	61	2	68	14	
18	34	30	36	35	38	59	41	49	45	15	49	49	59	37	66	47	
19	33	22	35	24	37	46	40	32	43	55	48	26	58	10	65	18	
20	32	12	34	11	36	31	39	14	42	33	47	1	56	41	63	47	
21	31	1	32	58	35	14	37	54	41	10	45	34	55	10	62	14	
22	29	49	31	43	33	55	36	32	39	44	44	4	53	36	60	38	
23	28	35	30	26	32	34	35	7	38	16	42	32	52	0	59	0	
24	27	19	29	7	31	12	33	41	36	46	40	58	50	21	57	18	
25	26	1	27	45	29	47	32	12	35	12	39	20	48	38	55	32	
26	24	41	26	21	28	19	30	40	33	36	37	38	46	52	53	43	
27	23	18	24	55	26	48	29	5	31	56	35	53	45	1	51	49	
28	21	53	23	26	25	14	27	26	30	12	34	4	43	5	49	50	
29	20	25	21	52	23	37	25	44	28	24	22	9	41	3	47	44	
30	18	54	20	17	21	56	23	57	26	31	30	9	38	55	45	31	
31	17	19	18	37	20	10	22	5	24	32	28	2	36	40	43	11	
32	15	40	16	53	18	20	20	8	22	27	25	49	34	16	40	41	

Tabula positionum

[illegible]

		10	11	12	13	14	15	16	17	Polt						
32	14	33	16	3	17	33	19	4	20	37	22	10	23	45	25	21
31	14	18	15	47	17	15	18	44	20	16	21	48	23	21	24	55
30	14	4	15	31	16	58	18	26	19	56	21	26	22	58	24	30
29	13	50	15	15	16	41	18	7	19	36	21	4	22	35	24	5
28	13	36	15	0	16	24	17	49	19	16	20	43	22	12	23	41
27	13	22	14	45	16	8	17	31	18	57	20	23	21	50	23	18
26	13	9	14	30	15	52	17	14	18	38	20	3	21	28	22	55
25	12	56	14	16	15	36	16	57	18	20	19	43	21	7	22	32
24	12	43	14	2	15	21	16	40	18	1	19	23	20	46	22	9
23	12	31	13	48	15	6	16	23	17	43	19	4	20	25	21	47
22	12	18	13	34	14	51	16	7	17	25	18	45	20	5	21	26
21	12	6	13	21	14	36	15	51	17	8	18	26	19	45	21	4
20	11	54	13	7	14	21	15	35	16	51	18	8	19	25	20	43
19	11	42	12	54	14	7	15	20	16	34	17	50	19	6	20	23
18	11	30	12	41	13	53	15	4	16	18	17	32	18	47	20	2
17	11	18	12	28	13	39	14	49	16	1	17	14	18	28	19	42
16	11	7	12	16	13	25	14	34	15	45	16	56	18	9	19	22
15	10	55	12	3	13	11	14	19	15	29	16	39	17	50	19	2
14	10	44	11	51	12	57	14	4	15	13	16	22	17	32	18	42
13	10	33	11	38	12	44	13	49	14	57	16	5	17	14	18	23
12	10	22	11	26	12	30	13	35	14	41	15	48	16	56	18	4
11	10	11	11	14	12	17	13	20	14	26	15	31	16	38	17	44
10	10	0	11	2	12	4	13	6	14	10	15	14	16	20	17	25
9	9	49	10	50	11	51	12	52	13	55	14	58	16	2	17	7
8	9	38	10	38	11	38	12	38	13	39	14	41	15	45	16	48
7	9	27	10	26	11	25	12	23	13	24	14	25	15	27	16	29
6	9	17	10	14	11	12	12	9	13	9	14	9	15	10	16	10
5	9	6	10	2	10	59	11	55	12	54	13	53	14	52	15	52
4	8	55	9	51	10	46	11	42	12	39	13	36	14	35	15	34
3	8	45	9	39	10	33	11	28	12	24	13	20	14	18	15	15
2	8	34	9	27	10	20	11	14	12	9	13	4	14	0	14	57
1	8	24	9	16	10	8	11	0	11	54	12	48	13	43	14	38
0	8	13	9	4	9	55	10	46	11	39	12	32	13	26	14	20
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Tabula positionum

Elenatio	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	G G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄
	0 0 49	1 37	2 26	3 15	4 4	4 53	5 42	6 32	7 22
	1 0 48	1 35	2 23	3 11	3 59	4 47	5 35	6 24	7 13
	2 0 47	1 33	2 20	3 7	3 54	4 40	5 27	6 15	7 03
	3 0 46	1 31	2 17	3 2	3 48	4 34	5 20	6 7	6 53
	4 0 45	1 29	2 13	2 58	3 43	4 28	5 12	5 58	6 44
	5 0 44	1 27	2 10	2 54	3 38	4 21	5 5	5 50	6 34
	6 0 43	1 24	2 7	2 50	3 32	4 15	4 58	5 41	6 25
	7 0 42	1 22	2 4	2 45	3 27	4 9	4 50	5 33	6 15
	8 0 41	1 20	2 1	2 41	3 22	4 2	4 43	5 24	6 6
	9 0 40	1 18	1 57	2 37	3 16	3 56	4 35	5 16	5 56
Decl-	10 0 38	1 16	1 54	2 33	3 11	3 49	4 28	5 7	5 46
natio	11 0 37	1 14	1 51	2 28	3 6	3 43	4 20	4 58	5 36
Meri-	12 0 36	1 12	1 48	2 24	3 0	3 36	4 12	4 49	5 26
diana	13 0 35	1 9	1 44	2 19	2 55	3 30	4 5	4 40	5 16
supra	14 0 34	1 7	1 41	2 15	2 49	3 23	3 57	4 31	5 6
terrā.	15 0 33	1 5	1 38	2 11	2 43	3 16	3 49	4 22	4 56
	16 0 32	1 3	1 34	2 6	2 38	3 9	3 41	4 13	4 46
Et Se-	17 0 31	1 0	1 31	2 1	2 32	3 3	3 33	4 4	4 35
ptēri-	18 0 30	0 58	1 27	1 57	2 26	2 56	3 25	3 55	4 25
onalis	19 0 28	0 56	1 24	1 52	2 20	2 49	3 17	3 46	4 14
sub ter	20 0 27	0 53	1 20	1 48	2 15	2 41	3 8	3 36	4 4
ra.	21 0 26	0 51	1 17	1 43	2 9	2 34	3 0	3 26	3 53
	22 0 25	0 48	1 13	1 38	2 2	2 27	2 51	3 17	3 42
	23 0 24	0 46	1 9	1 33	1 56	2 20	2 43	3 7	3 31
	24 0 22	0 44	1 6	1 28	1 50	2 12	2 34	2 57	3 20
	25 0 21	0 41	1 2	1 23	1 44	2 4	2 25	2 47	3 8
	26 0 20	0 38	0 58	1 18	1 37	1 57	2 16	2 36	2 56
	27 0 18	0 36	0 54	1 12	1 31	1 49	2 7	2 26	2 44
	28 0 17	0 33	0 50	1 7	1 24	1 41	1 57	2 15	2 32
	29 0 16	0 30	0 46	1 2	1 17	1 33	1 48	2 4	2 20
	30 0 14	0 28	0 42	0 56	1 10	1 24	1 38	1 53	2 7
	31 0 13	0 25	0 38	0 51	1 3	1 16	1 28	1 41	1 54
	32 0 12	0 22	0 33	0 45	0 56	1 7	1 18	1 30	1 41

	10		11		12		13		14		15		16		17		Poli
	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	
0	8	13	9	4	9	55	10	46	11	39	12	32	13	26	14	20	
1	8	2	8	52	9	42	10	32	11	24	12	16	13	9	14	2	
2	7	52	8	41	9	30	10	18	11	9	12	0	12	52	13	43	
3	7	41	8	29	9	17	10	4	10	54	11	44	12	34	13	25	
4	7	31	8	17	9	4	9	50	10	39	11	28	12	17	13	6	
5	7	20	8	6	8	51	9	37	10	24	11	11	12	0	12	48	
6	7	9	7	54	8	38	9	23	10	9	10	55	11	42	12	30	
7	6	59	7	42	8	25	9	9	9	54	10	39	11	25	12	11	
8	6	48	7	30	8	12	8	54	9	39	10	23	11	7	11	52	
9	6	37	7	18	7	59	8	40	9	23	10	6	10	50	11	33	
10	6	26	7	6	7	46	8	26	9	8	9	50	10	32	11	15	
11	6	15	6	54	7	33	8	12	8	52	9	33	10	14	10	56	
12	6	4	6	42	7	20	7	57	8	37	9	16	9	56	10	36	
13	5	53	6	30	7	6	7	43	8	21	8	59	9	38	10	17	
14	5	42	6	17	6	53	7	28	8	5	8	42	9	20	9	58	
15	5	31	6	5	6	39	7	13	7	49	8	25	9	2	9	38	
16	5	19	5	52	6	25	6	58	7	33	8	8	8	43	9	18	
17	5	8	5	40	6	11	6	43	7	17	7	50	8	24	8	58	
18	4	56	5	27	5	57	6	28	7	0	7	32	8	5	8	38	
19	4	44	5	14	5	43	6	12	6	44	7	14	7	46	8	17	
20	4	32	5	1	5	29	5	57	6	27	6	56	7	27	7	57	
21	4	20	4	47	5	14	5	41	6	10	6	38	7	7	7	36	
22	4	8	4	34	4	59	5	25	5	53	6	19	6	47	7	14	
23	3	55	4	20	4	44	5	9	5	35	6	0	6	27	6	52	
24	3	43	4	6	4	29	4	52	5	17	5	41	6	6	6	31	
25	3	30	3	52	4	14	4	35	4	58	5	21	5	45	6	8	
26	3	17	3	38	3	58	4	15	4	40	5	1	5	24	5	45	
27	3	4	3	23	3	42	4	1	4	21	4	41	5	2	5	22	
28	2	50	3	8	3	26	3	43	4	2	4	21	4	40	4	59	
29	2	36	2	53	3	9	3	25	3	42	4	0	4	17	4	35	
30	2	22	2	37	2	52	3	6	3	22	3	38	3	54	4	10	
31	2	8	2	21	2	35	2	48	3	2	3	16	3	31	3	45	
32	1	53	2	5	2	17	2	28	2	41	2	54	2	7	2	19	

Residuum tabulæ positionum

[illegible]

23

1	1
18	1
57	1
57	1
18	1
18	1
2	1
29	1
49	1
13	1
30	1
3	1
29	1
50	1
30	1
50	1
10	1
5	1
4	1
13	1
4	1
10	1
42	1
12	1
42	1
12	1
43	1
13	1
44	1
13	1
40	1
10	1
50	1

Residuum tabulæ positionum

Elevatio	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
	0	15 15	16 11	17 8	18 7	19 6	20 6	21 8	22 11	23 16
	1	14 56	15 50	16 46	17 44	18 42	19 41	20 41	21 43	22 47
	2	14 36	15 30	16 24	17 21	18 17	19 15	20 15	21 15	22 17
	3	14 16	15 9	16 2	16 58	17 53	18 49	19 48	20 47	21 48
	4	13 57	14 48	15 41	16 35	17 29	18 24	19 21	20 19	21 19
	5	13 37	14 27	15 19	16 12	17 4	17 58	18 54	19 51	20 49
	6	13 18	14 7	14 56	15 48	16 40	17 33	18 27	19 22	20 20
	7	12 58	13 46	14 34	15 25	16 15	17 7	18 0	18 54	19 50
Decli	8	12 38	13 25	14 12	15 1	15 51	16 41	17 33	18 26	19 20
natio	9	12 18	13 3	13 50	14 38	15 26	16 15	17 5	17 57	18 50
Meris	10	11 58	12 42	13 27	14 14	15 1	15 48	16 38	17 28	18 20
diana	11	11 38	12 21	13 5	13 50	14 36	15 22	16 10	16 59	17 50
supra	12	11 17	11 59	12 42	13 26	14 10	14 55	15 42	16 30	17 19
terrā.	13	10 57	11 37	12 19	13 2	13 45	14 28	15 14	16 0	16 48
	14	10 36	11 16	11 56	12 37	13 19	14 1	14 46	15 30	16 17
	15	10 15	10 53	11 32	12 13	12 53	13 34	14 17	15 0	15 45
Et Se-	16	9 54	10 31	11 9	11 48	12 27	13 7	13 48	14 30	15 13
ptētri-	17	9 33	10 9	10 45	11 23	12 0	12 39	13 19	13 59	14 41
onalis	18	9 11	9 46	10 21	10 57	11 33	12 10	12 49	13 28	14 9
sub ter	19	8 50	9 22	9 56	10 31	11 6	11 42	12 19	12 57	13 36
ra.	20	8 28	8 59	9 31	10 5	10 39	11 13	11 49	12 25	13 3
	21	8 7	8 35	9 6	9 39	10 11	10 43	11 18	11 52	12 29
	22	7 42	8 11	8 41	9 12	9 42	10 13	10 46	11 19	11 54
	23	7 19	7 47	8 15	8 45	9 13	9 43	10 14	10 46	11 19
	24	6 56	7 22	7 49	8 17	8 44	9 12	9 42	10 12	10 43
	25	6 32	6 57	7 22	7 48	8 14	8 41	9 9	9 37	10 7
	26	6 8	6 31	6 54	7 20	7 44	8 9	8 35	9 2	9 30
	27	5 43	6 5	6 27	6 50	7 13	7 36	8 1	8 26	8 53
	28	5 18	5 38	5 59	6 20	6 42	7 3	7 26	7 50	8 14
	29	4 52	5 11	5 30	5 50	6 10	6 29	6 51	7 12	7 35
	30	4 26	4 43	5 0	5 19	5 37	5 55	6 14	6 34	6 55
	31	3 59	4 15	4 30	4 47	5 3	5 19	5 37	5 55	6 14
	32	3 32	3 46	3 59	4 14	4 29	4 43	4 59	5 15	5 31

	27		28		29		30		31		32		33		34		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	24	22	25	30	26	40	27	52	29	7	30	24	31	44	33	6	
1	23	51	24	58	26	7	27	17	28	31	29	47	31	5	32	26	
2	23	21	24	26	25	33	26	43	27	55	29	9	30	26	31	45	
3	22	50	23	54	25	0	26	8	27	19	28	31	29	47	31	4	
4	22	19	23	22	24	27	25	33	26	43	27	54	29	8	30	24	
5	21	49	22	50	23	53	24	58	26	6	27	16	28	29	29	43	
6	21	18	22	18	23	20	24	23	25	30	26	38	27	49	29	2	
7	20	47	21	45	22	46	23	48	24	53	26	0	27	10	28	21	
8	20	16	21	13	22	12	23	13	24	16	25	22	26	30	27	40	
9	19	44	20	40	21	38	22	37	23	39	24	43	25	50	26	58	
10	19	13	20	7	21	3	22	1	23	2	24	4	25	9	26	16	
11	18	41	19	34	20	29	21	25	22	25	23	25	24	29	25	34	
12	18	9	19	1	19	54	20	49	21	47	22	46	23	48	24	51	
13	17	37	18	27	19	19	20	12	21	9	22	6	23	6	24	8	
14	17	4	17	53	18	44	19	35	20	30	21	26	22	25	23	25	
15	16	31	17	19	18	8	18	58	19	51	20	46	21	43	22	41	
16	15	58	16	44	17	32	18	20	19	12	20	5	21	0	21	57	
17	15	24	16	9	16	55	17	42	18	32	19	23	20	17	21	12	
18	14	50	15	33	16	17	17	3	17	51	18	41	19	33	20	26	
19	14	16	14	57	15	40	16	24	17	10	17	59	18	49	19	40	
20	13	41	14	21	15	2	15	44	16	29	17	15	18	4	18	53	
21	13	5	13	44	14	23	15	4	15	47	16	31	17	18	18	6	
22	12	29	13	6	13	44	14	23	15	4	15	47	16	31	17	17	
23	11	53	12	27	13	4	13	41	14	20	15	1	15	44	16	28	
24	11	15	11	48	12	23	12	58	13	36	14	15	14	56	15	37	
25	10	37	11	9	11	41	12	15	12	51	13	28	14	6	14	46	
26	9	59	10	28	10	59	11	31	12	4	12	39	13	16	13	54	
27	9	19	9	47	10	16	10	46	11	17	11	50	12	25	13	0	
28	8	39	9	5	9	32	9	59	10	29	11	0	11	32	12	5	
29	7	58	8	22	8	46	9	12	9	40	10	8	10	38	11	9	
30	7	16	7	37	8	0	8	24	8	49	9	15	9	43	10	11	
31	6	32	6	52	7	13	7	34	7	57	8	21	8	46	9	11	
32	5	48	6	6	6	24	6	43	7	4	7	25	7	48	8	10	

Hhhh

Residuum tabulae positionum

[illegible]

	44	45	46	47	48	49	50	51	Poli
32 88	34 92	44 97	18 102	20 108	1 114	38 122	57 140	30	
31 86	55 91	0 95	28 100	23 105	56 112	25 120	33 137	54	
30 85	20 89	20 93	42 98	31 103	57 110	18 118	18 135	29	
29 83	49 87	44 92	1 96	44 102	4 108	18 116	10 132	12	
28 82	21 86	11 90	24 95	2 100	16 106	23 114	8 131	2	
27 80	56 84	42 88	50 93	23 98	32 104	34 112	12 129	0	
26 79	33 83	16 87	19 91	48 96	52 102	49 110	21 127	3	
25 78	13 81	52 85	51 90	16 95	16 101	7 108	35 125	10	
24 76	55 80	30 84	26 88	47 93	42 99	29 106	52 123	21	
23 75	39 79	11 83	4 87	21 92	12 97	55 105	13 121	37	
22 74	25 77	54 81	43 85	56 90	44 96	23 103	37 119	56	
21 73	13 76	39 80	24 84	34 89	18 94	53 102	3 118	18	
20 72	2 75	26 79	7 83	14 87	55 93	26 100	32 116	43	
19 70	52 74	13 77	52 81	56 86	33 92	1 99	3 115	10	
18 69	44 73	2 76	39 80	39 85	13 90	38 97	36 113	39	
17 68	37 71	52 75	26 79	24 83	55 89	17 96	11 112	11	
16 67	32 70	44 74	15 78	10 82	38 87	57 94	48 110	44	
15 66	27 69	36 73	6 76	58 81	23 86	38 93	26 109	19	
14 65	23 68	30 71	57 75	46 80	9 85	21 92	6 107	56	
13 64	20 67	25 70	49 74	36 78	55 84	5 90	47 106	24	
12 63	18 66	20 69	42 73	27 77	43 82	50 89	29 105	13	
11 62	16 65	16 68	36 72	18 76	32 81	36 88	13 103	53	
10 61	15 64	13 67	30 71	10 75	22 80	23 86	57 102	35	
9 60	15 63	11 66	25 70	3 74	12 79	11 85	42 101	17	
8 59	15 62	9 65	21 68	56 73	3 77	59 84	27 100	0	
7 58	16 61	7 64	17 67	50 71	54 76	48 83	14 98	43	
6 57	17 60	6 63	14 66	44 70	46 75	38 82	1 97	27	
5 56	18 59	5 62	11 65	39 69	39 74	28 80	48 96	12	
4 55	19 58	5 61	8 64	34 68	31 73	18 79	36 94	57	
3 54	21 57	4 60	6 63	29 67	24 72	8 78	24 93	43	
2 53	23 56	4 59	3 62	25 66	17 70	59 77	12 92	28	
1 52	25 55	4 58	1 61	20 65	11 69	50 76	1 91	14	
0 51	27 54	4 56	59 60	16 64	4 68	41 74	49 90	0	
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G

Residuum tabulae positionum

Elevatio	35	36	37	38	39	40	41	42	43	
	G	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	
	0	34 33	36 2	37 36	39 15	40 59	42 48	44 45	46 49	49 2
	1	33 51	35 18	36 51	38 28	40 10	41 58	43 53	45 55	48 6
	2	33 9	34 35	36 6	37 41	39 22	41 7	43 1	45 1	47 10
	3	32 27	33 51	35 20	36 54	38 33	40 17	42 8	44 7	46 14
	4	31 45	33 7	34 35	36 7	37 44	39 26	41 16	43 12	45 18
	5	31 2	32 23	33 49	35 20	36 55	38 35	40 23	42 16	44 21
	6	30 20	31 39	33 3	34 32	36 6	37 44	39 30	41 23	43 25
	7	29 37	30 55	32 17	33 45	35 17	36 53	38 37	40 28	42 28
	8	28 54	30 10	31 31	32 57	34 27	36 2	37 44	39 33	41 30
	9	28 11	29 26	30 45	32 9	33 37	35 10	36 50	38 37	40 32
Declinatio	10	27 27	28 40	29 58	31 20	32 46	34 18	35 56	37 41	39 34
	11	26 43	27 55	29 11	30 31	31 55	33 25	35 1	36 44	38 35
Meridiana	12	25 59	27 9	28 23	29 41	31 4	32 32	34 6	35 47	37 36
	13	25 15	26 23	27 35	28 51	30 13	31 38	33 10	34 49	36 36
supra terrā.	14	24 30	25 36	26 46	28 1	29 20	30 43	32 14	33 51	35 35
	15	23 44	24 48	25 57	27 10	28 27	29 48	31 17	32 51	34 34
	16	22 58	24 0	25 7	26 18	27 33	28 53	30 19	31 51	33 31
	17	22 11	23 12	24 17	25 26	26 39	27 56	29 20	30 50	32 28
Et Se-	18	21 24	22 23	23 26	24 33	25 44	26 59	28 21	29 48	31 24
pten-	19	20 36	21 33	22 34	23 39	24 48	26 0	27 20	28 45	30 18
triona	20	19 47	20 42	21 41	22 44	23 51	25 1	26 18	27 41	29 12
lis sub	21	18 57	19 50	20 47	21 48	22 52	24 1	25 15	26 26	28 3
terra.	22	18 6	18 57	19 52	20 51	21 53	22 59	24 11	25 29	26 54
	23	17 15	18 4	18 57	19 53	20 53	21 56	23 6	24 21	25 43
	24	16 23	17 10	18 0	18 54	19 51	20 52	21 59	23 11	24 30
	25	15 30	16 14	17 2	17 53	18 48	19 46	20 50	21 59	23 15
	26	14 35	15 17	16 2	16 51	17 43	18 39	19 40	20 46	21 59
	27	13 39	14 18	15 1	15 47	16 37	17 29	18 28	19 31	20 40
	28	12 42	13 19	13 59	14 42	15 29	16 18	17 14	18 13	19 18
	29	11 43	12 17	12 55	13 35	14 19	15 5	15 57	16 53	17 54
	30	10 42	11 14	11 49	12 26	13 7	13 49	14 38	15 30	16 27
	31	9 40	10 9	10 41	11 15	11 52	12 31	13 16	14 4	14 57
	32	8 36	9 2	9 31	10 2	10 35	11 10	11 51	12 35	13 24

ad. 51. gradus latitudinis.

	44		45		46		47		48		49		50		51		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	51	27	54	4	56	59	60	16	64	4	68	41	74	49	90	0	
1	50	29	53	4	55	57	59	12	62	57	67	32	73	37	88	46	
2	49	31	52	4	54	55	58	7	61	51	66	23	72	26	87	32	
3	48	33	51	4	53	52	57	3	60	44	65	14	71	14	86	17	
4	47	35	50	3	52	50	55	58	59	37	64	4	70	2	85	3	
5	46	36	49	3	51	47	54	53	58	29	62	54	68	50	83	48	
6	45	37	48	2	50	44	53	48	57	22	61	44	67	37	82	33	
7	44	38	47	1	49	41	52	42	56	14	60	34	66	24	81	17	
8	43	39	45	59	48	37	51	36	55	5	59	23	65	11	80	0	
9	42	39	44	57	47	33	50	29	53	56	58	11	63	56	78	43	
10	41	39	43	55	46	28	49	22	52	46	56	59	62	41	77	25	
11	40	38	42	52	45	22	48	14	51	36	55	46	61	25	76	7	
12	39	36	41	48	44	16	47	5	50	25	54	32	60	9	74	47	
13	38	34	40	43	43	9	45	56	49	13	53	17	58	51	73	26	
14	37	31	39	38	42	1	44	46	47	59	52	1	57	32	72	4	
15	36	27	38	32	40	52	43	34	46	45	50	44	56	12	70	41	
16	35	22	37	24	39	43	42	22	45	30	49	25	54	50	69	16	
17	34	17	36	16	38	32	41	8	44	13	48	5	53	27	67	49	
18	33	10	35	6	37	19	39	53	42	55	46	44	52	2	66	21	
19	32	2	33	55	36	6	38	36	41	35	45	21	50	35	64	50	
20	30	52	32	42	34	51	37	18	40	13	43	56	49	6	63	17	
21	29	41	31	29	33	34	35	58	38	50	42	29	47	35	61	42	
22	28	29	30	14	32	15	34	36	37	24	40	59	46	1	60	4	
23	27	15	28	57	30	54	33	11	35	56	39	27	44	25	58	23	
24	25	59	27	38	29	32	31	45	34	26	37	53	42	46	56	39	
25	24	41	26	16	28	7	30	16	32	52	36	15	41	3	54	50	
26	23	21	24	52	26	39	28	44	31	16	34	33	39	17	52	57	
27	21	58	23	26	25	8	27	9	29	36	32	48	37	26	51	0	
28	20	33	21	57	23	34	25	30	27	52	30	59	35	30	48	58	
29	19	5	20	24	21	57	23	48	26	4	29	4	33	28	46	48	
30	17	34	18	48	20	16	22	1	24	11	27	4	31	20	44	31	
31	15	59	17	8	18	30	20	9	22	12	24	57	29	5	42	6	
32	14	20	15	24	16	40	18	12	20	7	22	44	26	41	39	20	

Tabula positionum.

Elevatio	1	2	3	4	5	6	7	8	9										
	32	1	25	2	50	4	16	5	41	7	7	8	34	10	0	11	27	12	55
	31	1	24	2	47	4	11	5	35	7	0	8	25	9	50	11	16	12	42
	30	1	23	2	44	4	7	5	30	6	53	8	17	9	40	11	4	12	29
	29	1	21	2	42	4	3	5	24	6	46	8	8	9	30	10	53	12	16
	28	1	20	2	39	3	59	5	19	6	39	8	0	9	21	10	42	12	4
	27	1	19	2	36	3	55	5	14	6	32	7	52	9	11	10	31	11	52
	26	1	17	2	34	3	51	5	8	6	26	7	44	9	2	10	21	11	40
	25	1	16	2	31	3	47	5	3	6	19	7	37	8	53	10	10	11	28
	24	1	15	2	28	3	43	4	58	6	13	7	29	5	44	10	0	11	16
	23	1	13	2	26	3	40	4	53	6	7	7	21	8	35	9	50	11	5
Decl-	22	1	12	2	24	3	36	4	48	6	1	7	14	8	27	9	40	10	54
natio	21	1	11	2	21	3	32	4	43	5	54	7	7	8	18	9	31	10	43
Septē-	20	1	10	2	19	3	29	4	38	5	48	7	0	8	10	9	21	10	32
triona	19	1	9	2	16	3	25	4	34	5	43	6	52	8	1	9	11	10	22
Ius su-	18	1	7	2	14	3	22	4	29	5	37	6	45	7	53	9	2	10	11
prater	17	1	6	2	12	3	18	4	25	5	31	6	38	7	45	8	53	10	1
ram.	16	1	5	2	9	3	15	4	20	5	25	6	32	7	37	8	44	9	50
	15	1	4	2	7	3	11	4	15	5	20	6	25	7	29	8	35	9	40
Et Me-	14	1	3	2	5	3	8	4	11	5	14	6	18	7	21	8	26	9	30
ridias	13	1	2	2	3	3	5	4	7	5	8	6	11	7	13	8	17	9	20
na sub	12	1	1	2	0	3	1	4	2	5	3	6	5	7	6	8	8	9	10
terra.	11	1	0	1	58	2	53	3	58	4	57	5	58	6	58	7	59	9	0
	10	0	59	1	56	2	55	3	53	4	52	5	52	6	50	7	50	8	50
	9	0	57	1	54	2	52	3	49	4	47	5	45	6	43	7	41	8	40
	8	0	56	1	52	2	48	3	45	4	41	5	39	6	35	7	33	8	30
	7	0	55	1	50	2	45	3	41	4	36	5	32	6	28	7	24	8	21
	6	0	54	1	48	2	42	3	36	4	31	5	26	6	20	7	16	8	11
	5	0	53	1	45	2	39	3	32	4	25	5	20	6	13	7	7	8	2
	4	0	52	1	43	2	36	3	28	4	20	5	13	6	6	6	59	7	52
	3	0	51	1	41	2	32	3	24	4	15	5	7	5	58	6	50	7	43
	2	0	50	1	39	2	29	3	19	4	9	5	1	5	51	6	42	7	33
	1	0	49	1	37	2	26	3	15	4	4	4	54	5	43	6	33	7	23
	0	0	48	1	35	2	23	3	11	3	59	4	48	5	36	6	25	7	14
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

Tabula positionum

Elcuatio	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	G	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄
	0	0 48	1 35	2 23	3 11	3 59	4 48	5 36	6 25	7 14
	1	0 47	1 33	2 20	3 7	3 54	4 42	5 29	6 17	7 5
	2	0 46	1 31	2 17	3 3	3 49	4 35	5 21	6 8	6 55
	3	0 45	1 29	2 14	2 58	3 43	4 29	5 14	6 0	6 45
	4	0 44	1 27	2 10	2 54	3 38	4 23	5 6	5 51	6 36
	5	0 43	1 25	2 7	2 50	3 33	4 16	4 59	5 43	6 26
	6	0 42	1 22	2 4	2 46	3 27	4 10	4 52	5 34	6 17
	7	0 41	1 20	2 1	2 41	3 22	4 4	4 44	5 26	6 7
	8	0 40	1 18	1 58	2 37	3 17	3 57	4 37	5 17	5 58
	9	0 39	1 16	1 54	2 33	3 11	3 51	4 29	5 9	5 48
Declina- tio	10	0 37	1 14	1 51	2 29	3 6	3 44	4 22	5 0	5 38
	11	0 36	1 12	1 48	2 24	3 1	3 38	4 14	4 51	5 28
Meridia- na	12	0 35	1 10	1 45	2 20	2 55	3 31	4 6	4 42	5 18
	13	0 34	1 7	1 41	2 15	2 50	3 25	3 59	4 33	5 8
supra terrā.	14	0 33	1 5	1 38	2 11	2 44	3 18	3 51	4 24	4 58
	15	0 32	1 3	1 35	2 7	2 38	3 11	3 43	4 15	4 48
	16	0 31	1 1	1 31	2 2	2 33	3 4	3 35	4 6	4 38
	17	0 30	0 58	1 28	1 57	2 27	2 58	3 27	3 57	4 27
Et Sec- pten- triona- lis sub terra.	18	0 29	0 56	1 24	1 53	2 21	2 51	3 19	3 48	4 17
	19	0 27	0 54	1 21	1 48	2 15	2 44	3 11	3 39	4 6
	20	0 26	0 51	1 17	1 44	2 10	2 36	3 2	3 29	3 56
	21	0 25	0 49	1 14	1 39	2 4	2 29	2 54	3 19	3 45
	22	0 24	0 46	1 10	1 34	1 57	2 22	2 45	3 10	3 34
	23	0 23	0 44	1 6	1 29	1 51	2 15	2 37	3 0	3 23
	24	0 21	0 42	1 3	1 24	1 45	2 7	2 28	2 50	3 12
	25	0 20	0 39	0 59	1 19	1 39	1 59	2 19	2 40	3 0
	26	0 19	0 36	0 55	1 14	1 32	1 52	2 10	2 29	2 48
	27	0 17	0 34	0 51	1 8	1 26	1 44	2 1	2 19	2 36
	28	0 16	0 31	0 47	1 3	1 19	1 36	1 51	2 8	2 24
	29	0 15	0 28	0 43	0 58	1 12	1 28	1 42	1 57	2 12
	30	0 13	0 26	0 39	0 52	1 5	1 19	1 32	1 46	1 59
	31	0 12	0 23	0 35	0 47	0 58	1 11	1 22	1 34	1 46
	32	0 11	0 20	0 30	0 41	0 51	1 2	1 12	1 23	1 33

	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Poli
G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
0	8 4	8 54	9 44	10 35	11 26	12 18	13 11	14 4	14 58	
1	7 53	8 42	9 31	10 21	11 11	12 2	12 54	13 46	14 39	
2	7 43	8 31	9 19	10 7	10 56	11 46	12 37	13 27	14 19	
3	7 32	8 19	9 6	9 53	10 41	11 30	12 19	13 9	13 59	
4	7 22	8 7	8 53	9 39	10 26	11 14	12 2	12 50	13 40	
5	7 11	7 56	8 40	9 26	10 11	10 57	11 45	12 32	13 20	
6	7 0	7 44	8 27	9 12	9 56	10 41	11 27	12 14	13 1	
7	6 50	7 32	8 14	8 58	9 41	10 25	11 10	11 55	12 41	
8	6 39	7 20	8 1	8 43	9 26	10 9	10 52	11 36	12 21	
9	6 28	7 8	7 48	8 29	9 10	9 52	10 35	11 17	12 1	
10	6 17	6 56	7 35	8 15	8 55	9 36	10 17	10 59	11 41	
11	6 6	6 44	7 22	8 1	8 39	9 19	9 59	10 40	11 21	
12	5 55	6 32	7 9	7 46	8 24	9 2	9 41	10 20	11 0	
13	5 44	6 20	6 55	7 32	8 8	8 45	9 23	10 1	10 40	
14	5 33	6 7	6 42	7 17	7 52	8 28	9 5	9 42	10 19	
15	5 22	5 55	6 28	7 2	7 36	8 11	8 47	9 22	9 58	
16	5 10	5 42	6 14	6 47	7 20	7 54	8 25	9 2	9 37	
17	4 59	5 30	6 0	6 32	7 4	7 36	8 9	8 42	9 16	
18	4 47	5 17	5 46	6 17	6 47	7 18	7 50	8 22	8 54	
19	4 35	5 4	5 32	6 1	6 31	7 0	7 31	8 1	8 33	
20	4 23	4 51	5 18	5 46	6 14	6 42	7 12	7 41	8 11	
21	4 11	4 37	5 3	5 30	5 57	6 24	6 52	7 20	7 48	
22	3 59	4 24	4 48	5 14	5 40	6 5	6 32	6 58	7 25	
23	3 46	4 10	4 33	4 58	5 22	5 46	6 12	6 37	7 2	
24	3 34	3 56	4 18	4 41	5 4	5 27	5 51	6 15	6 39	
25	3 21	3 42	4 3	4 24	4 45	5 7	5 30	5 52	6 15	
26	3 8	3 28	3 47	4 7	4 27	4 47	5 9	5 29	5 51	
27	2 55	3 13	3 31	3 50	4 8	4 27	4 47	5 6	5 26	
28	2 41	2 58	3 15	3 32	3 49	4 7	4 25	4 43	5 1	
29	2 27	2 43	2 58	3 14	3 29	3 46	4 2	4 19	4 25	
30	2 13	2 27	2 41	2 55	3 9	3 24	3 39	3 54	4 9	
31	1 59	2 11	2 24	2 37	2 49	3 2	3 16	3 29	3 42	
32	1 44	1 55	2 6	2 17	2 28	2 40	2 52	3 3	3 15	

Residuum tabulae positionum

[illegible]

	28	29	30	31	32	33	34	35	Poli							
32	44	25	46	26	48	29	50	36	52	47	55	2	57	23	59	48
31	43	39	45	37	47	38	49	43	51	51	54	4	56	22	58	44
30	42	54	44	50	46	48	48	51	50	57	53	7	55	22	57	42
29	42	9	44	4	46	0	48	0	50	4	52	12	54	24	56	41
28	41	26	43	18	45	13	47	11	49	12	51	18	53	28	55	42
27	40	44	42	34	44	26	46	23	48	22	50	25	52	33	54	45
26	40	3	41	51	43	41	45	36	47	33	49	34	51	39	53	49
25	39	22	41	9	42	57	44	49	46	44	48	44	50	47	52	54
24	38	43	40	27	42	14	44	4	45	57	47	54	49	56	52	1
23	38	4	39	46	41	31	43	20	45	11	47	6	49	5	51	9
22	37	25	39	16	40	49	42	36	44	25	46	19	48	16	50	18
21	36	47	38	27	40	8	41	53	43	41	45	32	47	27	49	27
20	36	10	37	48	39	28	41	11	42	57	44	46	46	40	48	37
19	35	34	37	10	38	48	40	30	42	13	44	1	45	53	47	48
18	34	58	36	33	38	9	39	49	41	31	43	17	45	7	47	0
17	34	22	35	55	37	30	39	8	40	49	42	33	44	21	46	13
16	33	47	35	18	36	52	38	28	40	7	41	50	43	36	45	26
15	33	12	34	42	36	14	37	49	39	26	41	7	42	52	44	40
14	32	38	34	6	35	37	37	10	38	46	40	25	42	8	43	54
13	32	4	33	31	35	0	36	31	38	6	39	44	41	25	43	9
12	31	30	32	56	34	23	35	53	37	26	39	2	40	42	42	25
11	30	57	32	21	33	47	35	15	36	47	38	21	39	59	41	41
10	30	24	31	47	33	11	34	38	36	8	37	41	39	17	40	57
9	29	51	31	12	32	35	34	1	35	29	37	0	38	35	40	13
8	29	18	30	38	31	59	33	24	34	50	36	20	37	53	39	30
7	28	46	30	4	31	24	32	47	34	12	35	40	37	12	38	47
6	28	13	29	30	30	49	32	10	33	34	35	1	36	31	38	4
5	27	41	28	57	30	14	31	34	32	56	34	21	35	50	37	22
4	27	9	28	23	29	39	30	57	32	16	33	42	35	9	36	39
3	26	37	27	50	29	4	30	21	31	41	33	3	34	29	35	57
2	26	5	27	17	28	29	29	45	31	3	32	24	33	48	35	15
1	25	33	26	43	27	55	29	9	20	25	31	45	33	7	34	33
0	25	1	26	10	27	20	28	33	29	48	31	6	32	27	33	51
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Residuum tabulæ positionum

Eluatio	19	20	21	22	23	24	25	26	27
	G G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄
	0 15 53	16 49	17 47	18 45	19 44	20 44	21 46	22 50	23 55
	1 15 32	16 27	17 24	18 21	19 19	20 17	21 18	22 21	23 24
	2 15 12	16 5	17 1	17 56	18 53	19 51	20 50	21 51	22 54
	3 14 51	15 43	16 39	17 32	18 27	19 24	20 22	21 22	22 23
	4 14 30	15 22	16 15	17 8	18 2	18 57	19 54	20 53	21 52
	5 14 9	15 0	15 52	16 43	17 36	18 30	19 26	20 23	21 22
	6 13 49	14 37	15 28	16 19	17 11	18 3	18 57	19 54	20 51
	7 13 28	14 15	15 5	15 54	16 45	17 36	18 29	19 24	20 20
Decli natio	8 13 7	13 53	14 41	15 30	16 19	17 9	18 1	18 54	19 49
	9 12 45	13 31	14 18	15 5	15 53	16 41	17 32	18 24	19 17
Meri dianæ	10 12 24	13 8	13 54	14 40	15 26	16 14	17 3	17 54	18 46
	11 12 3	12 46	13 30	14 15	15 0	15 46	16 34	17 24	18 14
supra terrâ.	12 11 41	12 23	13 6	13 49	14 33	15 18	16 5	16 53	17 42
	13 11 19	12 0	12 42	13 24	14 6	14 50	15 35	16 22	17 10
	14 10 58	11 37	12 17	12 58	13 39	14 22	15 5	15 51	16 37
	15 10 35	11 13	11 53	12 32	13 12	13 53	14 35	15 19	16 4
Et Se- ptētri-	16 10 13	10 50	11 28	12 6	12 45	13 24	14 5	14 47	15 31
	17 9 51	10 26	11 3	11 39	12 17	12 55	13 34	14 15	14 57
onalis	18 9 28	10 2	10 37	11 12	11 48	12 25	13 3	13 43	14 23
sub ter-	19 9 4	9 37	10 11	10 45	11 20	11 55	12 32	13 10	13 49
ra.	20 8 41	9 12	9 45	10 18	10 51	11 25	12 0	12 37	13 14
	21 8 17	8 47	9 19	9 50	10 21	10 54	11 27	12 3	12 38
	22 7 53	8 22	8 52	9 21	9 51	10 22	10 54	11 28	12 2
	23 7 29	7 56	8 25	8 52	9 21	9 50	10 21	10 53	11 26
	24 7 4	7 30	7 57	8 23	8 50	9 18	9 47	10 17	10 48
	25 6 39	7 3	7 28	7 53	8 19	8 45	9 12	9 41	10 10
	26 6 13	6 35	7 0	7 23	7 47	8 11	8 37	9 4	9 32
	27 5 47	6 8	6 30	6 52	7 14	7 37	8 1	8 27	8 52
	28 5 20	5 40	6 0	6 21	6 41	7 2	7 25	7 48	8 12
	29 4 53	5 11	5 30	5 49	6 7	6 27	6 47	7 9	7 31
	30 4 25	4 41	4 59	5 16	5 33	5 50	6 9	6 29	6 49
	31 3 57	4 11	4 27	4 42	4 57	5 13	5 30	5 48	6 5
	32 3 28	3 40	3 54	4 8	4 21	4 35	4 50	5 5	5 21

	28		29		30		31		32		33		34		35		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	25	1	26	10	27	20	28	33	29	48	31	6	32	27	33	51	
1	24	29	25	37	26	45	27	57	29	11	30	27	31	47	33	9	
2	23	57	25	3	26	11	27	21	28	33	29	48	31	6	32	27	
3	23	25	24	30	25	36	26	45	27	55	29	9	30	25	31	45	
4	22	53	23	57	25	1	26	9	27	18	28	30	29	45	31	3	
5	22	21	23	23	24	26	25	32	26	40	27	51	29	4	30	20	
6	21	49	22	50	23	51	24	56	26	2	27	11	28	23	29	38	
7	21	16	22	16	23	16	24	19	25	24	26	32	27	42	28	55	
8	20	44	21	42	22	41	23	42	24	46	25	52	27	1	28	12	
9	20	11	21	8	22	5	23	5	24	7	25	12	26	19	27	29	
10	19	38	20	33	21	29	22	28	23	28	24	31	25	37	26	45	
11	19	5	19	59	20	53	21	51	22	49	23	51	24	55	26	1	
12	18	32	19	24	20	17	21	13	22	10	23	10	24	12	25	17	
13	17	58	18	49	19	40	20	35	21	30	22	28	23	29	24	33	
14	17	24	18	14	19	3	19	56	20	50	21	47	22	46	23	48	
15	16	50	17	38	18	26	19	17	20	10	21	5	22	2	23	2	
16	16	15	17	2	17	48	18	38	19	29	20	22	21	18	22	16	
17	15	40	16	25	17	10	17	53	18	47	19	39	20	33	21	29	
18	15	4	15	47	16	31	17	17	18	5	18	55	19	47	20	42	
19	14	28	15	10	15	52	16	36	17	23	18	11	19	1	19	54	
20	13	52	14	32	15	12	15	55	16	39	17	26	18	14	19	5	
21	13	15	13	53	14	32	15	13	15	55	16	40	17	27	18	15	
22	12	37	13	14	13	51	14	30	15	11	15	53	16	38	17	24	
23	11	58	12	34	13	9	13	46	14	25	15	6	15	49	16	33	
24	11	19	11	53	12	26	13	2	13	39	14	18	14	58	15	41	
25	10	40	11	11	11	43	12	17	12	52	13	28	14	7	14	48	
26	9	59	10	29	10	59	11	30	12	3	12	38	13	15	13	53	
27	9	18	9	46	10	14	10	43	11	14	11	47	12	21	12	57	
28	8	36	9	2	9	27	9	55	10	24	10	54	11	26	12	0	
29	7	53	8	16	8	40	9	6	9	32	10	0	10	30	11	1	
30	7	8	7	30	7	52	8	15	8	39	9	5	9	32	10	0	
31	6	23	6	43	7	2	7	23	7	45	8	8	8	32	8	58	
32	5	37	5	54	6	11	6	30	6	49	7	10	7	31	7	54	

Residuum tabulae positionum

[illegible]

216

44	32	41	6	37	7	42	6	17	6	41	4	8	3	14	1	37	0	4	4	3	6	2	4	1	2	0	1	0	1	6	1	2	6	3	1	4	3	2	1	0	1	6	1
----	----	----	---	----	---	----	---	----	---	----	---	---	---	----	---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Residuum tabulae positionum

Elcuatio	36	37	38	39	40	41	42	43	44
	G G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄
	0 35 18	36 50	38 26	40 7	41 53	43 46	45 45	47 54	50 13
	1 34 34	36 5	37 39	39 18	41 3	42 54	44 51	46 58	49 15
	2 33 51	35 20	36 52	38 30	40 12	42 2	43 57	46 2	48 17
	3 33 7	34 34	36 5	37 41	39 22	41 9	43 3	45 6	47 19
	4 32 23	33 49	35 18	36 52	38 31	40 17	42 8	44 10	46 21
	5 31 39	33 3	34 31	36 3	37 40	39 24	41 14	43 13	45 22
	6 30 55	32 17	33 43	35 14	36 49	38 31	40 19	42 17	44 23
	7 30 11	31 31	32 56	34 25	35 58	37 38	39 24	41 20	43 24
	8 29 26	30 45	32 8	33 35	35 7	36 45	38 29	40 22	42 25
	9 28 42	29 59	31 20	32 45	34 15	35 51	37 33	39 24	41 25
Decl-	10 27 56	29 12	30 31	31 54	33 23	34 57	36 37	38 26	40 25
natio	11 27 11	28 25	29 42	31 2	32 30	34 2	35 40	37 27	39 24
Meri-	12 26 25	27 37	28 52	30 12	31 37	33 7	34 43	36 28	38 22
diana	13 25 39	26 49	28 2	29 21	30 43	32 11	33 45	35 28	37 20
Supra	14 24 52	26 0	27 12	28 28	29 48	31 15	32 47	34 27	36 17
terra.	15 24 4	25 11	26 21	27 35	28 53	30 18	31 47	33 26	35 13
	16 23 16	24 21	25 29	26 41	27 58	29 20	30 47	32 23	34 8
	17 22 28	23 31	24 37	25 47	27 1	28 21	29 46	31 20	33 3
Et Se-	18 21 39	22 40	23 44	24 52	26 4	27 22	28 44	30 16	31 56
pten-	19 20 49	21 48	22 50	23 56	25 5	26 21	27 41	29 10	30 48
triona	20 19 58	20 55	21 55	22 59	24 6	25 19	26 37	28 4	29 38
lis sub	21 19 6	20 1	20 59	22 0	23 6	24 16	25 32	26 55	28 27
terra.	22 18 13	19 6	20 2	21 1	22 4	23 12	24 25	25 46	27 15
	23 17 20	18 11	19 4	20 1	21 1	22 7	23 17	24 35	26 1
	24 16 26	17 14	18 5	18 59	19 57	21 0	22 7	23 22	24 45
	25 15 30	16 16	17 4	17 56	18 51	19 51	20 55	22 7	23 27
	26 14 33	15 16	16 2	16 51	17 44	18 41	19 42	20 51	22 7
	27 13 34	14 15	14 58	15 45	16 34	17 29	18 27	19 32	20 44
	28 12 35	13 13	13 53	14 37	15 23	16 15	17 9	18 10	19 19
	29 11 33	12 9	12 46	13 27	14 10	14 58	15 49	16 46	17 51
	30 10 30	11 3	11 37	12 15	12 54	13 39	14 26	15 19	16 20
	31 9 25	9 55	10 26	11 0	11 36	12 17	13 0	13 49	14 45
	32 8 18	8 45	9 12	9 43	10 15	10 52	11 31	12 16	13 6

ad 51 $\frac{1}{2}$. gradus latitudinis.

	45		46		47		48		49		50		51		51 $\frac{1}{2}$		Poli
	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	
0	52	43	55	29	58	35	62	8	66	20	71	43	82	22	90	0	
1	51	43	54	27	57	31	61	1	65	11	70	31	81	8	88	45	
2	50	43	53	25	56	26	59	55	64	2	69	20	79	54	87	29	
3	49	43	52	22	55	22	58	48	62	53	68	8	78	39	86	13	
4	48	42	51	20	54	17	57	41	61	43	66	56	77	25	84	58	
5	47	42	50	17	53	12	56	33	60	33	65	44	76	10	83	41	
6	46	41	49	14	52	7	55	26	59	23	64	31	74	55	82	25	
7	45	40	48	11	51	1	54	18	58	13	63	18	73	39	81	8	
8	44	38	47	7	49	55	53	9	57	2	62	5	72	22	79	49	
9	43	36	46	3	48	48	52	0	55	50	60	50	71	5	78	31	
10	42	34	44	58	47	41	50	50	54	38	59	35	69	47	77	11	
11	41	31	43	52	46	33	49	40	53	25	58	19	68	29	75	51	
12	40	27	42	46	45	24	48	29	52	11	57	3	67	9	74	30	
13	39	22	41	39	44	15	47	17	50	56	55	45	65	48	73	8	
14	38	17	40	31	43	5	46	3	49	40	54	26	64	26	71	44	
15	37	11	39	22	41	53	44	49	48	23	53	6	63	3	70	19	
16	36	3	38	13	40	41	43	34	47	4	51	44	61	38	68	52	
17	34	55	37	2	39	27	42	17	45	44	50	21	60	11	67	24	
18	33	45	35	49	38	12	40	59	44	23	48	56	58	43	65	54	
19	32	34	34	36	36	55	39	39	43	0	47	29	57	12	64	21	
20	31	21	33	21	35	37	38	17	41	35	46	0	55	39	62	46	
21	30	8	32	4	34	17	36	54	40	8	44	29	54	4	61	8	
22	28	53	30	45	32	55	35	28	38	38	42	55	52	26	59	28	
23	27	36	29	24	31	30	34	0	37	6	41	19	50	45	57	44	
24	26	17	28	2	30	4	32	30	35	32	39	40	49	1	55	58	
25	24	55	26	37	28	35	30	56	33	54	37	57	47	12	54	56	
26	23	31	25	9	27	3	29	20	32	12	36	11	45	19	52	10	
27	22	5	23	38	25	28	27	40	30	27	34	20	43	22	50	9	
28	20	36	22	4	23	49	25	56	28	38	32	24	41	20	48	3	
29	19	3	20	27	22	7	24	8	26	43	30	22	39	10	45	48	
30	17	27	18	46	20	20	22	15	24	43	28	14	36	53	43	26	
31	15	47	17	0	18	28	20	16	22	36	25	59	34	28	40	55	
32	14	3	15	10	16	31	18	11	20	23	22	35	31	52	28	12	

K K K

Tabula positionum

[illegible]

ad. 52. gradus latitudinis

	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Poli
32	14 15	15 43	17 12	18 42	20 12	21 43	23 16	24 50	26 25	
31	14 0	15 27	16 54	18 22	19 51	21 21	22 52	24 24	25 58	
30	13 46	15 11	16 37	18 4	19 31	20 59	22 29	23 59	25 31	
29	13 32	14 55	16 20	17 45	19 11	20 37	22 6	23 34	25 5	
28	13 18	14 40	16 3	17 27	18 51	20 16	21 43	23 10	24 39	
27	13 4	14 25	15 47	17 9	18 32	19 56	21 21	22 47	24 14	
26	12 51	14 10	15 31	16 52	18 13	19 36	20 59	22 24	23 49	
25	12 38	13 56	15 15	16 35	17 55	19 16	20 38	22 1	23 25	
24	12 25	13 42	15 0	16 18	17 36	18 56	20 17	21 38	23 1	
23	12 13	13 28	14 45	16 1	17 18	18 37	19 56	21 16	22 38	
22	12 0	13 14	14 30	15 45	17 0	18 18	19 36	20 55	22 15	
21	11 48	13 1	14 15	15 29	16 43	17 59	19 16	20 33	21 52	
20	11 36	12 47	14 0	15 13	16 26	17 41	18 56	20 12	21 29	
19	11 24	12 34	13 46	14 58	16 9	17 23	18 37	19 52	21 7	
18	11 12	12 21	13 32	14 42	15 53	17 5	18 18	19 31	20 46	
17	11 0	12 8	13 18	14 27	15 36	16 47	17 59	19 11	20 24	
16	10 49	11 56	13 4	14 12	15 20	16 29	17 40	18 51	20 3	
15	10 37	11 43	12 50	13 57	15 4	16 12	17 21	18 31	19 42	
14	10 26	11 31	12 36	13 42	14 48	15 55	17 3	18 11	19 21	
13	10 15	11 18	12 23	13 27	14 32	15 38	16 45	17 52	19 0	
12	10 4	11 6	12 9	13 13	14 16	15 21	16 27	17 33	18 40	
11	9 53	10 54	11 56	12 58	14 1	15 4	16 9	17 13	18 19	
10	9 42	10 42	11 43	12 44	13 45	14 47	15 51	16 54	17 59	
9	9 31	10 30	11 30	12 30	13 30	14 31	15 33	16 36	17 39	
8	9 20	10 18	11 17	12 16	13 14	14 14	15 16	16 17	17 19	
7	9 9	10 6	11 4	12 1	12 59	13 58	14 58	15 58	16 59	
6	8 59	9 54	10 51	11 47	12 44	13 42	14 41	15 39	16 39	
5	8 48	9 42	10 38	11 33	12 29	13 26	14 23	15 21	16 20	
4	8 37	9 31	10 25	11 20	12 14	13 9	14 6	15 3	16 0	
3	8 27	9 19	10 12	11 6	11 59	12 53	13 49	14 44	15 41	
2	8 16	9 7	9 59	10 52	11 44	12 37	13 31	14 26	15 21	
1	8 6	8 56	9 47	10 38	11 29	12 21	13 14	14 7	15 1	
0	7 55	8 44	9 34	10 24	11 14	12 5	12 57	13 49	14 42	
G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	

Tabula positionum

Eleuatio	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m
	0 0 47	1 34	2 21	3 8	3 55	4 43	5 30	6 18	7 6
	1 0 46	1 32	2 18	3 4	3 50	4 37	5 23	6 10	6 57
	2 0 45	1 30	2 15	3 0	3 45	4 30	5 15	6 1	6 47
	3 0 44	1 28	2 12	2 55	3 39	4 24	5 8	5 53	6 37
	4 0 43	1 26	2 8	2 51	3 34	4 18	5 0	5 44	6 28
	5 0 42	1 24	2 5	2 47	3 29	4 11	4 53	5 36	6 18
	6 0 41	1 21	2 2	2 43	3 23	4 5	4 46	5 27	6 9
	7 0 40	1 19	1 59	2 38	3 18	3 59	4 38	5 19	5 59
	8 0 39	1 17	1 56	2 34	3 13	3 52	4 31	5 10	5 50
	9 0 38	1 15	1 52	2 30	3 7	3 46	4 23	5 2	5 40
Decli-	10 0 36	1 13	1 49	2 26	3 2	3 39	4 16	4 53	5 30
natio	11 0 35	1 11	1 46	2 21	2 57	3 33	4 8	4 44	5 20
Meri-	12 0 34	1 9	1 43	2 17	2 51	3 26	4 0	4 35	5 10
diana	13 0 33	1 6	1 39	2 12	2 46	3 20	3 53	4 26	5 0
supra	14 0 32	1 4	1 36	2 8	2 40	3 13	3 45	4 17	4 50
terrā.	15 0 31	1 2	1 33	2 4	2 34	3 6	3 37	4 8	4 40
	16 0 30	1 0	1 29	1 59	2 29	2 59	3 29	3 59	4 30
	17 0 29	0 57	1 26	1 54	2 23	2 53	3 21	3 50	4 19
Et Sec-	18 0 28	0 55	1 22	1 50	2 17	2 46	3 13	3 41	4 9
pten-	19 0 26	0 53	1 19	1 45	2 11	2 39	3 5	3 32	3 58
triona	20 0 25	0 50	1 15	1 41	2 6	2 31	2 56	3 22	3 48
lis sub	21 0 24	0 48	1 12	1 36	2 0	2 24	2 48	3 12	3 37
terra.	22 0 23	0 45	1 8	1 31	1 53	2 17	2 39	3 3	3 26
	23 0 22	0 43	1 4	1 26	1 47	2 10	2 31	2 53	3 15
	24 0 20	0 41	1 1	1 21	1 41	2 2	2 22	2 43	3 4
	25 0 19	0 38	0 57	1 16	1 35	1 54	2 13	2 33	2 52
	26 0 18	0 35	0 53	1 11	1 28	1 47	2 4	2 22	2 40
	27 0 16	0 33	0 49	1 5	1 22	1 39	1 55	2 12	2 28
	28 0 15	0 30	0 45	1 0	1 15	1 31	1 45	2 1	2 16
	29 0 14	0 27	0 41	0 55	1 8	1 23	1 36	1 50	2 4
	30 0 12	0 25	0 37	0 49	1 1	1 14	1 26	1 39	1 51
	31 0 11	0 22	0 33	0 44	0 54	1 6	1 16	1 27	1 38
	32 0 10	0 19	0 28	0 38	0 47	0 57	1 6	1 16	1 25

ad. 52. gradus latitudinis.

229

	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Pola
	G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
0	7 55 8	44 9	34 10	24 11	14 12	5 12	57 13	49 14	42	
1	7 44 8	32 9	21 10	10 10	59 11	49 12	40 13	31 14	23	
2	7 34 8	21 9	9 9	56 10	44 11	33 12	23 13	12 14	3	
3	7 23 8	9 8	56 9	42 10	29 11	17 12	5 12	54 13	43	
4	7 13 7	57 8	43 9	28 10	14 11	1 11	48 12	35 13	24	
5	7 2 7	46 8	30 9	15 9	59 10	44 11	31 12	17 13	4	
6	6 51 7	34 8	17 9	1 9	44 10	28 11	13 11	59 12	45	
7	6 41 7	22 8	4 8	47 9	29 10	12 10	56 11	40 12	25	
8	6 30 7	10 7	51 8	32 9	14 9	56 10	38 11	21 12	5	
9	6 19 6	58 7	38 8	18 8	58 9	39 10	21 11	2 11	45	
10	6 8 6	46 7	25 8	4 8	43 9	23 10	3 10	44 11	25	
11	5 57 6	34 7	12 7	50 8	27 9	6 9	45 10	25 11	5	
12	5 46 6	22 6	59 7	35 8	12 8	49 9	27 10	5 10	44	
13	5 35 6	10 6	45 7	21 7	56 8	32 9	9 9	46 10	24	
14	5 24 5	57 6	32 7	6 7	40 8	15 8	51 9	27 10	3	
15	5 13 5	45 6	18 6	51 7	24 7	58 8	33 9	7 9	42	
16	5 1 5	32 6	4 6	36 7	8 7	41 8	14 8	47 9	21	
17	4 50 5	20 5	50 6	21 6	52 7	23 7	55 8	27 9	0	
18	4 38 5	7 5	36 6	6 6	35 7	5 7	36 8	7 8	38	
19	4 26 4	54 5	22 5	50 6	19 6	47 7	17 7	46 8	17	
20	4 14 4	41 5	8 5	35 6	2 6	29 6	58 7	26 7	55	
21	4 2 4	27 4	52 5	19 5	45 6	11 6	38 7	5 7	22	
22	3 50 4	14 4	38 5	3 5	28 5	52 6	18 6	43 7	9	
23	3 37 4	0 4	23 4	47 5	10 5	33 5	58 6	22 6	46	
24	3 25 3	46 4	8 4	30 4	52 5	14 5	37 6	0 6	23	
25	3 12 3	32 3	53 4	13 4	33 4	54 5	16 5	37 5	59	
26	2 59 3	18 3	37 3	56 4	15 4	34 4	55 5	14 5	35	
27	2 46 3	3 3	21 3	39 3	56 4	14 4	33 4	51 5	10	
28	2 32 2	48 3	5 3	21 3	37 3	54 4	11 4	28 4	45	
29	2 18 2	33 2	48 3	3 3	17 3	33 3	48 4	4 4	19	
30	2 4 2	17 2	31 2	44 2	57 3	11 3	25 3	39 3	53	
31	1 50 2	1 2	14 2	26 2	37 2	49 3	2 3	14 3	26	
32	1 35 1	45 1	56 2	6 2	16 2	27 2	38 2	48 2	59	

Residuum tabulæ positionum

[illegible]

[illegible]

Residuum tabulæ positionum

Elevatio	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
	G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
0	15 36	16 31	17 27	18 24	19 22	20 21	21 22	22 24	23 28	
1	15 15	16 9	17 4	18 0	18 57	19 54	20 54	21 55	22 57	
2	14 55	15 47	16 41	17 35	18 31	19 28	20 26	21 25	22 27	
3	14 34	15 25	16 18	17 11	18 5	19 1	19 58	20 56	21 56	
4	14 13	15 4	15 55	16 47	17 40	18 34	19 30	20 27	21 25	
5	13 52	14 42	15 32	16 22	17 14	18 7	19 2	19 57	20 55	
6	13 32	14 19	15 8	15 58	16 49	17 40	18 33	19 28	20 24	
7	13 11	13 57	14 45	15 33	16 23	17 13	18 5	18 58	19 53	
8	12 50	13 35	14 21	15 9	15 57	16 46	17 37	18 28	19 22	
9	12 28	13 13	13 58	14 44	15 31	16 18	17 8	17 58	18 50	
Declinatio	10	12 7	12 50	13 34	14 19	15 4	15 51	16 39	17 28	18 19
	11	11 46	12 28	13 10	13 54	14 38	15 23	16 10	16 58	17 47
Meridiana	12	11 24	12 5	12 46	13 28	14 11	14 55	15 41	16 27	17 15
	13	11 2	11 42	12 22	13 3	13 44	14 27	15 11	15 56	16 43
Supra terrā.	14	10 41	11 19	11 57	12 37	13 17	13 59	14 41	15 25	16 10
	15	10 18	10 55	11 33	12 11	12 50	13 30	14 11	14 53	15 37
	16	9 56	10 32	11 8	11 45	12 23	13 1	13 41	14 21	15 4
	17	9 34	10 8	10 43	11 18	11 55	12 32	13 10	13 49	14 30
Et Scptērie	18	9 11	9 44	10 17	10 51	11 26	12 2	12 39	13 17	13 56
	19	8 47	9 19	9 51	10 24	10 58	11 32	12 8	12 44	13 22
onalis	20	8 24	8 54	9 25	9 57	10 29	11 2	11 36	12 11	12 47
sub ter	21	8 0	8 29	8 59	9 29	9 59	10 31	11 3	11 37	12 11
ra.	22	7 36	8 4	8 32	9 0	9 29	9 59	10 30	11 2	11 35
	23	7 12	7 38	8 5	8 31	8 59	9 27	9 57	10 27	10 59
	24	6 47	7 12	7 37	8 2	8 28	8 55	9 23	9 51	10 21
	25	6 22	6 45	7 8	7 32	7 57	8 22	8 48	9 15	9 43
	26	5 56	6 17	6 40	7 2	7 25	7 48	8 13	8 38	9 5
	27	5 30	5 50	6 10	6 31	6 52	7 14	7 37	8 1	8 25
	28	5 3	5 22	5 40	6 0	6 19	6 39	7 1	7 22	7 45
	29	4 36	4 53	5 10	5 28	5 45	6 4	6 23	6 43	7 4
	30	4 8	4 23	4 39	4 55	5 11	5 27	5 45	6 3	6 22
	31	3 40	3 53	4 7	4 21	4 35	4 50	5 6	5 22	5 38
	32	3 11	3 22	3 34	3 47	3 59	4 12	4 26	4 39	4 54

	28		29		30		31		32		33		34		35		Poli
	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	m
0	24	33	25	40	26	49	28	0	29	13	30	29	31	48	33	10	
1	24		1	25	7	26	14	27	24	28	36	29	50	31	8	32	28
2	23	29	24	33	25	40	26	48	27	58	29	11	30	27	31	46	
3	22	57	24	0	25	5	26	12	27	20	28	32	29	46	31	4	
4	22	25	23	27	24	30	25	36	26	43	27	53	29	6	30	22	
5	21	53	22	53	23	55	24	59	26	5	27	14	28	25	29	39	
6	21	21	22	20	23	20	24	23	25	27	26	34	27	44	28	57	
7	20	48	21	46	22	45	23	46	24	49	25	55	27	3	28	14	
8	20	16	21	12	22	10	23	9	24	11	25	15	26	22	27	31	
9	19	43	20	38	21	34	22	32	23	32	24	35	25	40	26	48	
10	19	10	20	3	20	58	21	55	22	53	23	54	24	58	26	4	
11	18	37	19	29	20	22	21	18	22	14	23	14	24	16	25	20	
12	18	4	18	54	19	46	20	40	21	35	22	33	23	33	24	36	
13	17	30	18	19	19	9	20	2	20	55	21	51	22	50	23	52	
14	16	56	17	44	18	32	19	23	20	15	21	10	22	7	23	7	
15	16	22	17	8	17	55	18	44	19	35	20	28	21	23	22	21	
16	15	47	16	32	17	17	18	5	18	54	19	45	20	39	21	35	
17	15	12	15	55	16	39	17	25	18	12	19	2	19	54	20	48	
18	14	36	15	17	16	0	16	44	17	30	18	18	19	8	20	1	
19	14	0	14	40	15	21	16	3	16	48	17	34	18	22	19	13	
20	13	24	14	2	14	41	15	22	16	4	16	49	17	35	18	24	
21	12	47	13	23	14	1	14	40	15	20	16	3	16	48	17	34	
22	12	9	12	44	13	20	13	57	14	36	15	16	15	59	16	43	
23	11	30	12	4	12	38	13	13	13	50	14	29	15	10	15	52	
24	10	51	11	23	11	55	12	29	13	4	13	41	14	19	15	0	
25	10	12	10	41	11	12	11	44	12	17	12	51	13	28	14	7	
26	9	31	9	59	10	28	10	57	11	28	12	1	12	36	13	12	
27	8	50	9	16	9	43	10	10	10	39	11	10	11	42	12	16	
28	8	8	8	32	8	56	9	22	9	49	10	17	10	47	11	19	
29	7	25	7	46	8	9	8	33	8	57	9	23	9	51	10	20	
30	6	40	7	0	7	21	7	42	8	4	8	28	8	53	9	19	
31	5	55	6	13	6	31	6	50	7	10	7	31	7	53	8	17	
32	5	9	5	24	5	40	5	57	6	14	6	33	6	52	7	13	

Residuum tabulæ positionum

[illegible]

rad. 52. gradus latitudinis.

	45	46	47	48	49	50	51	52	Poli
32	90 3	94 19	98 59	104 9	109 57	116 45	125 15	143 7	
31	88 19	92 29	97 2	102 4	107 44	114 21	122 39	140 16	
30	86 39	90 43	95 10	100 5	105 37	112 6	120 14	137 39	
29	85 3	89 2	93 23	98 12	103 37	109 58	117 57	135 12	
28	83 30	87 25	91 41	96 24	101 42	107 56	115 47	132 53	
27	82 1	85 51	90 2	94 40	99 53	106 0	113 45	130 42	
26	80 35	84 20	88 27	93 0	98 8	104 9	111 48	128 38	
25	79 11	82 52	86 55	91 24	96 26	102 23	109 55	126 39	
24	77 49	81 27	85 26	89 50	94 48	100 40	108 6	124 44	
23	76 30	80 5	84 0	88 20	93 14	99 1	106 22	122 54	
22	75 13	78 44	82 35	86 52	91 42	97 25	104 41	121 8	
21	73 58	77 25	81 13	85 26	90 12	95 51	103 3	119 26	
20	72 45	76 8	79 53	84 3	88 45	94 20	101 28	117 46	
19	71 32	74 53	78 35	82 41	87 20	92 51	99 55	116 9	
18	70 21	73 40	77 18	81 21	85 57	91 24	98 24	114 34	
17	69 11	72 27	76 3	80 3	84 36	89 59	96 56	113 2	
16	68 3	71 16	74 49	78 46	83 16	88 36	95 29	111 32	
15	66 55	70 7	73 37	77 31	81 57	87 14	94 4	110 4	
14	65 49	68 58	72 25	76 17	80 40	85 54	92 41	108 37	
13	64 44	67 50	71 15	75 3	79 24	84 35	91 19	107 11	
12	63 39	66 43	70 6	73 51	78 9	83 17	89 58	105 47	
11	62 35	65 37	68 57	72 40	76 55	82 1	88 38	104 24	
10	61 32	64 31	67 49	71 30	75 42	80 45	87 20	103 3	
9	60 30	63 26	66 42	70 20	74 30	79 30	86 2	101 42	
8	59 28	62 22	65 35	69 11	73 18	78 15	84 45	100 22	
7	58 26	61 18	64 29	68 2	72 7	77 2	83 28	99 2	
6	57 25	60 15	63 23	66 54	70 57	75 49	82 12	97 44	
5	56 24	59 12	62 18	65 47	69 47	74 36	80 57	96 26	
4	55 24	58 9	61 13	64 39	68 37	73 24	79 42	95 6	
3	54 23	57 7	60 8	63 32	67 27	72 12	78 28	93 51	
2	53 23	56 4	59 4	62 25	66 18	71 0	77 13	92 34	
1	52 23	55 2	57 59	61 19	65 9	69 49	75 59	91 17	
0	51 23	54 0	56 55	60 12	64 0	68 37	74 45	90 0	
G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	

Residuum tabulæ positionum

Eleuatio	36	37	38	39	40	41	42	43	44
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m
0	34 35	36 4	37 37	39 15	40 58	42 47	44 42	46 46	48 59
1	33 51	35 19	36 50	38 26	40 8	41 55	43 48	45 50	48 1
2	33 8	34 34	36 3	37 38	39 17	41 3	42 54	44 54	47 3
3	32 24	33 48	35 16	36 49	38 27	40 10	42 0	43 58	46 5
4	31 40	33 3	34 29	36 0	37 36	39 18	41 5	43 2	45 7
5	30 56	32 17	33 42	35 11	36 45	38 25	40 11	42 5	44 8
6	30 12	31 31	32 54	34 22	35 54	37 32	39 16	41 9	43 9
7	29 28	30 45	32 7	33 33	35 3	36 39	38 21	40 12	42 10
8	28 43	29 59	31 19	32 43	34 12	35 46	37 26	39 14	41 11
9	27 59	29 13	30 31	31 53	33 20	34 52	36 30	38 16	40 11
Declinatio	10 27 13	28 26	29 42	31 2	32 28	33 58	35 34	37 18	39 11
	11 26 28	27 39	28 53	30 11	31 35	33 3	34 37	36 19	38 10
Meridiana	12 25 42	26 51	28 3	29 20	30 42	32 8	33 40	35 20	37 8
	13 24 56	26 3	27 13	28 29	29 48	31 12	32 42	34 20	36 6
Supra terrā.	14 24 9	25 14	26 23	27 36	28 53	30 16	31 44	33 19	35 3
	15 23 21	24 25	25 32	26 43	27 58	29 19	30 44	32 18	33 59
Et Se-	16 22 33	23 35	24 40	25 49	27 3	28 21	29 44	31 15	32 54
	17 21 45	22 45	23 48	24 55	26 6	27 22	28 43	30 12	31 49
ptetrio	18 20 56	21 54	22 55	24 0	25 9	26 23	27 41	29 8	30 42
nalis	19 20 6	21 2	22 1	23 4	24 10	25 22	26 38	28 2	29 34
Sub ter	20 19 15	20 9	21 6	22 7	23 11	24 20	25 34	26 56	28 24
ra.	21 18 23	19 15	20 10	21 8	22 11	23 17	24 29	25 47	27 13
	22 17 30	18 20	19 13	20 9	21 9	22 13	23 22	24 38	26 1
	23 16 37	17 25	18 15	19 9	20 6	21 8	22 14	23 27	24 47
	24 15 43	16 28	17 16	18 7	19 2	20 1	21 4	22 14	23 31
	25 14 47	15 30	16 15	17 4	17 56	18 52	19 52	20 59	22 13
	26 13 50	14 30	15 13	15 59	16 49	17 42	18 39	19 43	20 53
	27 12 51	13 29	14 9	14 53	15 39	16 30	17 24	18 24	19 30
	28 11 52	12 27	13 4	13 45	14 28	15 16	16 6	17 2	18 5
	29 10 50	11 23	11 57	12 35	13 15	13 59	14 46	15 38	16 37
	30 9 47	10 17	10 48	11 23	11 59	12 40	13 23	14 11	15 6
	31 8 42	9 9	9 37	10 8	10 41	11 18	11 57	12 41	13 31
	32 7 35	7 59	8 24	8 51	9 20	9 53	10 28	11 8	11 52

ad. 52. gradus latitudinis

285

	45	46	47	48	49	50	51	52	Polt								
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
0	51	23	54	0	56	55	60	12	64	0	68	37	74	45	90	0	
1	50	23	52	58	55	51	59	5	62	51	67	25	73	31	88	43	
2	49	23	51	56	54	46	57	59	61	42	66	14	72	17	87	26	
3	48	23	50	53	53	42	56	52	60	33	65	2	71	2	86	9	
4	47	22	49	51	52	37	55	45	59	23	63	50	69	48	84	52	
5	46	22	48	48	51	32	54	37	58	13	62	38	68	33	83	34	
6	45	21	47	45	50	27	53	30	57	3	61	25	67	18	82	16	
7	44	20	46	42	49	21	52	22	55	53	60	12	66	2	80	58	
8	43	18	45	38	48	15	51	13	54	42	58	59	64	45	79	38	
9	42	16	44	34	47	8	50	4	53	30	57	44	63	28	78	18	
10	41	14	43	29	46	1	48	54	52	18	56	29	62	10	76	57	
11	40	11	42	23	44	53	47	44	51	5	55	13	60	52	75	36	
12	39	7	41	17	43	44	46	33	49	51	53	57	59	32	74	13	
13	38	2	40	10	42	35	45	21	48	36	52	39	58	11	72	49	
14	36	57	39	2	41	25	44	7	47	20	51	20	56	49	71	23	
15	35	51	37	53	40	13	42	53	46	3	50	0	55	26	69	56	
16	34	43	36	44	39	1	41	38	44	44	48	38	54	1	68	28	
17	33	35	35	33	37	47	40	21	43	24	47	15	52	34	66	58	
18	32	25	34	20	36	32	39	3	42	3	45	50	51	6	65	26	
19	31	14	33	7	35	15	37	43	40	40	44	23	49	35	63	51	
20	30	1	31	52	33	57	36	21	39	15	42	54	48	2	62	14	
21	28	48	30	35	32	37	34	58	37	48	41	23	46	27	60	34	
22	27	33	29	16	31	15	33	32	36	18	39	49	44	49	58	52	
23	26	16	27	55	29	50	32	4	34	46	38	13	43	8	57	6	
24	24	57	26	33	28	24	30	34	33	12	36	34	41	24	55	16	
25	23	35	25	8	26	55	29	0	31	34	34	51	39	35	53	21	
26	22	11	23	40	25	23	27	24	29	52	33	5	37	42	51	22	
27	20	45	22	9	23	48	25	44	28	7	31	14	35	45	49	18	
28	19	16	20	35	22	9	24	0	26	18	29	18	33	43	47	7	
29	17	43	18	58	20	27	22	12	24	23	27	16	31	33	44	48	
30	16	7	17	17	18	40	20	19	22	23	25	8	29	16	42	21	
31	14	27	15	31	16	48	18	20	20	16	22	53	26	51	39	44	
32	12	43	13	41	14	51	16	15	18	3	20	29	24	15	36	53	

Tabula positionum

Ekuatio	1	2	3	4	5	6	7	8	9										
	32	1	23	2	47	4	11	5	34	6	59	8	24	9	48	11	13	12	39
	31	1	22	2	44	4	6	5	28	6	52	8	15	9	38	11	2	12	26
	30	1	21	2	41	4	2	5	23	6	45	8	7	9	28	10	50	12	13
	29	1	19	2	39	3	58	5	17	6	38	7	58	9	18	10	39	12	0
	28	1	18	2	36	3	54	5	12	6	31	7	50	9	9	10	28	11	48
	27	1	17	2	33	3	50	5	7	6	24	7	42	8	59	10	17	11	36
	26	1	15	2	31	3	46	5	1	6	18	7	34	8	50	10	7	11	24
	25	1	14	2	28	3	42	4	56	6	11	7	27	8	41	9	56	11	12
	24	1	13	2	25	3	38	4	51	6	5	7	19	8	32	9	46	11	0
	23	1	11	2	23	3	35	4	46	5	59	7	11	8	23	9	36	10	49
Declination	22	1	10	2	21	3	31	4	41	5	53	7	4	8	15	9	26	10	38
	21	1	9	2	18	3	27	4	36	5	46	6	57	8	6	9	17	10	27
Septentriona	20	1	8	2	16	3	24	4	31	5	40	6	50	7	58	9	7	10	16
	19	1	7	2	13	3	20	4	27	5	35	6	42	7	49	8	57	10	6
Meridiana	18	1	5	2	11	3	17	4	22	5	29	6	35	7	41	8	48	9	55
	17	1	4	2	9	3	13	4	18	5	23	6	28	7	33	8	39	9	45
Meridiana	16	1	3	2	6	3	10	4	13	5	17	6	22	7	25	8	30	9	34
	15	1	2	2	4	3	6	4	8	5	12	6	15	7	17	8	21	9	24
Et Meridiana	14	1	1	2	2	3	3	4	4	5	6	6	8	7	9	8	12	9	14
	13	1	0	2	0	3	0	4	0	5	0	6	1	7	1	8	3	9	4
na sub terra.	12	0	59	1	57	2	56	3	55	4	55	5	55	6	54	7	54	8	54
	11	0	58	1	55	2	53	3	51	4	49	5	48	6	46	7	45	8	44
	10	0	57	1	53	2	50	3	46	4	44	5	42	6	38	7	36	8	34
	9	0	55	1	51	2	47	3	42	4	39	5	35	6	31	7	27	8	24
	8	0	54	1	49	2	43	3	38	4	33	5	29	6	23	7	19	8	14
	7	0	53	1	47	2	40	3	34	4	28	5	22	6	16	7	10	8	5
	6	0	52	1	45	2	37	3	29	4	23	5	16	6	8	7	2	7	55
	5	0	51	1	42	2	34	3	25	4	17	5	10	6	1	6	53	7	46
	4	0	50	1	40	2	31	3	21	4	12	5	3	5	54	6	45	7	36
	3	0	49	1	38	2	27	3	17	4	7	4	57	5	46	6	36	7	27
	2	0	48	1	36	2	24	3	12	4	1	4	51	53	9	6	28	7	17
	1	0	47	1	34	2	21	3	8	3	56	4	44	53	1	6	19	7	7
	0	0	46	1	32	2	18	3	4	3	51	4	38	5	24	6	11	6	58
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Tabula positionum.

Elevatio	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	G G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄
	0 0 46	1 32	2 18	3 4	3 51	4 38	5 24	6 11	6 58
	1 0 45	1 30	2 15	3 0	3 46	4 32	5 17	6 3	6 49
	2 0 44	1 28	2 12	2 56	3 41	4 25	5 9	5 54	6 39
	3 0 43	1 26	2 9	2 51	3 35	4 19	5 2	5 46	6 29
	4 0 42	1 24	2 5	2 47	3 30	4 13	4 54	5 37	6 20
	5 0 41	1 22	2 2	2 43	3 25	4 6	4 47	5 29	6 10
	6 0 40	1 19	1 59	2 39	3 19	4 0	4 40	5 20	6 1
	7 0 39	1 17	1 56	2 34	3 14	3 54	4 32	5 12	5 51
	8 0 38	1 15	1 53	2 30	3 9	3 47	4 25	5 3	5 42
	9 0 37	1 13	1 49	2 26	3 3	3 41	4 17	4 55	5 32
Decli-	10 0 35	1 11	1 46	2 22	2 58	3 34	4 10	4 46	5 22
natio	11 0 34	1 9	1 43	2 17	2 53	3 28	4 2	4 37	5 12
Meri-	12 0 33	1 7	1 40	2 13	2 47	3 21	3 54	4 28	5 2
diana	13 0 32	1 4	1 36	2 8	2 42	3 15	3 47	4 19	4 52
supra	14 0 31	1 2	1 33	2 4	2 36	3 8	3 39	4 10	4 42
terra.	15 0 30	1 0	1 30	2 0	2 30	3 1	3 31	4 1	4 32
	16 0 29	0 58	1 26	1 55	2 25	2 54	3 23	3 52	4 22
	17 0 28	0 55	1 23	1 50	2 19	2 48	3 15	3 43	4 11
Et Se-	18 0 27	0 53	1 19	1 46	2 13	2 41	3 7	3 34	4 1
pten-	19 0 25	0 51	1 16	1 41	2 7	2 34	2 59	3 25	3 50
triona	20 0 24	0 48	1 12	1 37	2 2	2 26	2 50	3 15	3 40
lis sub	21 0 23	0 46	1 9	1 32	1 56	2 19	2 42	3 5	3 29
terra.	22 0 22	0 43	1 5	1 27	1 49	2 12	2 33	2 56	3 18
	23 0 21	0 41	1 1	1 22	1 43	2 5	2 25	2 46	3 7
	24 0 19	0 39	0 58	1 17	1 37	1 57	2 16	2 36	2 56
	25 0 18	0 36	0 54	1 12	1 31	1 49	2 7	2 26	2 44
	26 0 17	0 33	0 50	1 7	1 24	1 42	1 58	2 15	2 32
	27 0 15	0 31	0 46	1 1	1 18	1 34	1 49	2 5	2 20
	28 0 14	0 28	0 42	0 56	1 11	1 26	1 39	1 54	2 8
	29 0 13	0 25	0 38	0 51	1 4	1 18	1 30	1 43	1 56
	30 0 11	0 23	0 34	0 45	0 57	1 9	1 20	1 32	1 43
	31 0 10	0 20	0 30	0 40	0 50	1 1	1 10	1 20	1 30
	32 0 9	0 17	0 25	0 34	0 43	0 52	1 0	1 9	1 17

ad. 52 $\frac{1}{2}$ gradus latitudinis

	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Poll
G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
0	7 46	8 34	9 23	10 12	11 2	11 52	12 43	13 34	14 26	
1	7 35	8 22	9 10	9 58	10 47	11 36	12 26	13 16	14 7	
2	7 25	8 11	8 58	9 44	10 32	11 20	12 9	12 57	13 47	
3	7 14	7 59	8 45	9 30	10 17	11 4	11 51	12 39	13 27	
4	7 4	7 47	8 32	9 16	10 2	10 48	11 34	12 20	13 8	
5	6 53	7 36	8 19	9 3	9 47	10 31	11 17	12 2	12 48	
6	6 42	7 24	8 6	8 49	9 32	10 15	10 59	11 44	12 29	
7	6 32	7 12	7 53	8 35	9 17	9 59	10 42	11 25	12 9	
8	6 21	7 0	7 40	8 20	9 2	9 43	10 24	11 6	11 49	
9	6 10	6 48	7 27	8 6	8 46	9 26	10 7	10 47	11 29	
10	5 59	6 36	7 14	7 52	8 31	9 10	9 49	10 29	11 9	
11	5 48	6 24	7 1	7 38	8 15	8 53	9 31	10 10	10 49	
12	5 37	6 12	6 48	7 23	8 0	8 36	9 13	9 50	10 28	
13	5 26	6 0	6 34	7 9	7 44	8 19	8 55	9 31	10 8	
14	5 15	5 47	6 21	6 54	7 28	8 2	8 37	9 12	9 47	
15	5 4	5 35	6 7	6 39	7 12	7 45	8 19	8 52	9 26	
16	4 52	5 22	5 53	6 24	6 56	7 28	8 0	8 32	9 5	
17	4 41	5 10	5 39	6 9	6 40	7 10	7 41	8 12	8 44	
18	4 29	4 57	5 25	5 54	6 23	6 52	7 22	7 52	8 22	
19	4 17	4 44	5 11	5 38	6 7	6 34	7 3	7 31	8 1	
20	4 5	4 31	4 57	5 23	5 50	6 16	6 44	7 11	7 39	
21	3 53	4 17	4 42	5 7	5 33	5 58	6 24	6 50	7 16	
22	3 41	4 4	4 27	4 51	5 16	5 39	6 4	6 28	6 53	
23	3 28	3 50	4 12	4 35	4 58	5 20	5 44	6 7	6 30	
24	3 16	3 36	3 57	4 18	4 40	5 1	5 23	5 45	6 7	
25	3 3	3 22	3 42	4 1	4 21	4 41	5 2	5 22	5 43	
26	2 50	3 8	3 26	3 44	4 3	4 21	4 41	4 59	5 19	
27	2 37	2 53	3 10	3 27	3 44	4 1	4 19	4 36	4 54	
28	2 23	2 38	2 54	3 9	3 25	3 41	3 57	4 13	4 29	
29	2 9	2 23	2 37	2 51	3 5	3 20	3 34	3 49	4 3	
30	1 55	2 7	2 20	2 32	2 45	2 58	3 11	3 24	3 37	
31	1 41	1 51	2 3	2 14	2 25	2 36	2 48	2 59	3 10	
32	1 26	1 35	1 45	1 54	2 4	2 14	2 24	2 33	2 43	

M m m m

ad. 52 $\frac{1}{2}$. gradus latitudinis:

986

	28	29	30	31	32	33	34	35	36	Poli
32	43 29	45 26	47 27	49 30	51 38	53 49	56 6	58 27	60 53	
31	42 43	44 37	46 36	48 37	50 42	52 51	55 5	57 23	59 46	
30	41 58	43 50	45 46	47 45	49 48	51 54	54 5	56 21	58 41	
29	41 13	43 4	44 58	46 54	48 55	50 59	53 7	55 20	57 38	
28	40 30	42 18	44 11	46 5	48 3	50 5	52 11	54 21	56 36	
27	39 48	41 34	43 24	45 17	47 13	49 12	51 16	53 24	55 37	
26	39 7	40 51	42 39	44 30	46 24	48 21	50 22	52 28	54 38	
25	38 26	40 9	41 55	43 43	45 35	47 31	49 30	51 33	53 41	
24	37 47	39 27	41 12	42 58	44 48	46 41	48 39	50 40	52 45	
23	37 8	38 46	40 29	42 14	44 2	45 53	47 48	49 48	51 51	
22	36 29	38 6	39 47	41 30	43 16	45 6	46 59	48 57	50 58	
21	35 51	37 27	39 6	40 47	42 32	44 19	46 10	48 6	50 5	
20	35 14	36 48	38 26	40 5	41 48	43 33	45 23	47 16	49 13	
19	34 38	36 10	37 46	39 24	41 4	42 48	44 36	46 27	48 22	
18	34 2	35 33	37 7	38 43	40 22	42 4	43 50	45 39	47 32	
17	33 26	34 55	36 28	38 2	39 40	41 20	43 4	44 52	46 43	
16	32 51	34 18	35 50	37 22	38 58	40 37	42 19	44 5	45 55	
15	32 16	33 42	35 12	36 42	38 17	39 54	41 35	43 19	45 7	
14	31 42	33 6	34 35	36 4	37 37	39 12	40 51	42 33	44 19	
13	31 8	32 31	33 58	35 25	36 57	38 31	40 8	41 48	43 32	
12	30 34	31 56	33 21	34 47	36 17	37 49	39 25	41 4	42 46	
11	30 1	31 21	32 45	34 9	35 38	37 8	38 42	40 20	42 0	
10	29 28	30 47	32 9	33 32	34 59	36 28	38 0	39 36	41 15	
9	28 55	30 12	31 33	32 55	34 20	35 47	37 18	38 52	40 29	
8	28 22	29 38	30 57	32 18	33 41	35 7	36 36	38 9	39 45	
7	27 50	29 4	30 22	31 41	33 3	34 27	35 55	37 26	39 0	
6	27 17	28 30	29 47	31 4	32 25	33 48	35 14	36 43	38 16	
5	26 45	27 57	29 12	30 28	31 47	33 8	34 33	36 1	37 32	
4	26 13	27 23	28 37	29 51	31 9	32 29	33 52	35 18	36 48	
3	25 41	26 50	28 2	29 15	30 32	31 50	33 12	34 36	36 4	
2	25 9	26 17	27 27	28 39	29 54	31 11	32 31	33 54	35 20	
1	24 37	25 43	26 53	28 3	29 16	30 32	31 50	33 12	34 37	
0	24 5	25 10	26 18	27 27	28 39	29 53	31 10	32 30	33 53	
G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	

Minimum 2

Residuum tabulæ positionum

Eleuatio	19	20	21	22	23	24	25	26	27
	G G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄
	0 15 19	16 13	17 8	18 4	19 0	19 58	20 58	21 59	23 1
	1 14 58	15 51	16 45	17 40	18 35	19 31	20 30	21 30	22 30
	2 14 38	15 29	16 22	17 15	18 9	19 5	20 2	21 0	22 0
	3 14 17	15 7	15 59	16 51	17 43	18 38	19 34	20 31	21 29
	4 13 56	14 46	15 36	16 27	17 18	18 11	19 6	20 2	20 58
	5 13 35	14 24	15 13	16 2	16 52	17 44	18 38	19 32	20 28
	6 13 15	14 1	14 49	15 38	16 27	17 17	18 9	19 3	19 57
	7 12 54	13 39	14 26	15 13	16 1	16 50	17 41	18 33	19 26
	8 12 33	13 17	14 2	14 49	15 35	16 23	17 13	18 3	18 55
	9 12 11	12 55	13 39	14 24	15 9	15 55	16 44	17 33	18 23
Decli-	10 11 50	12 32	13 15	13 59	14 42	15 28	16 15	17 3	17 52
natio	11 11 29	12 10	12 51	13 34	14 16	15 0	15 46	16 33	17 20
Meri-	12 11 7	11 47	12 27	13 8	13 49	14 32	15 17	16 2	16 48
diana	13 10 45	11 24	12 3	12 43	13 22	14 4	14 47	15 31	16 16
Supra	14 10 24	11 1	11 38	12 17	12 55	13 36	14 17	15 0	15 43
terrā.	15 10 1	10 37	11 14	11 51	12 28	13 7	13 47	14 28	15 10
	16 9 39	10 14	10 49	11 25	12 1	12 38	13 17	13 56	14 37
	17 9 17	9 50	10 24	10 58	11 33	12 9	12 46	13 24	14 3
Et Se-	18 8 54	9 26	9 58	10 31	11 4	11 39	12 15	12 52	13 29
ptētri-	19 8 30	9 1	9 32	10 4	10 36	11 9	11 44	12 19	12 55
onalis	20 8 7	8 36	9 6	9 37	10 7	10 39	11 12	11 46	12 20
sub ter	21 7 43	8 11	8 40	9 9	9 37	10 8	10 39	11 12	11 44
ra.	22 7 19	7 46	8 13	8 40	9 7	9 36	10 6	10 37	11 8
	23 6 55	7 20	7 46	8 11	8 37	9 4	9 33	10 2	10 32
	24 6 30	6 54	7 18	7 42	8 6	8 32	8 59	9 26	9 54
	25 6 5	6 27	6 49	7 12	7 35	7 59	8 24	8 50	9 16
	26 5 39	5 59	6 21	6 42	7 3	7 25	7 49	8 13	8 38
	27 5 13	5 32	5 51	6 11	6 30	6 51	7 13	7 36	7 58
	28 4 46	5 4	5 21	5 40	5 57	6 16	6 37	6 57	7 18
	29 4 19	4 35	4 51	5 8	5 23	5 41	5 59	6 18	6 37
	30 3 51	4 5	4 20	4 35	4 49	5 4	5 21	5 38	5 55
	31 3 23	3 35	3 48	4 1	4 13	4 27	4 42	4 57	5 11
	32 2 54	3 4	3 15	3 27	3 37	3 49	4 2	4 14	4 27

ad 52½. gradus latitudinis.

	28	29	30	31	32	33	34	35	36	Poli
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
0	24 5	25 10	26 18	27 27	28 39	29 53	31 10	32 30	33 53	
1	23 33	24 37	25 43	26 51	28 2	29 14	30 30	31 48	33 9	
2	23 1	24 3	25 9	26 15	27 24	28 35	29 49	31 6	32 26	
3	22 29	23 30	24 34	25 39	26 46	27 56	29 8	30 24	31 42	
4	21 57	22 57	23 59	25 3	26 9	27 17	28 28	29 42	30 58	
5	21 25	22 23	23 24	24 26	25 31	26 38	27 47	28 59	30 14	
6	20 53	21 50	22 49	23 50	24 53	25 58	27 6	28 17	29 30	
7	20 20	21 16	22 14	23 13	24 15	25 19	26 25	27 34	28 46	
8	19 48	20 42	21 39	22 36	23 37	24 39	25 44	26 51	28 1	
9	19 15	20 8	21 3	21 59	22 58	23 59	25 2	26 8	27 17	
10	18 42	19 33	20 27	21 22	22 19	23 18	24 20	25 24	26 31	
11	18 9	18 59	19 51	20 45	21 40	22 38	23 38	24 40	25 46	
12	17 36	18 24	19 15	20 7	21 1	21 57	22 55	23 56	25 0	
13	17 2	17 49	18 38	19 29	20 21	21 15	22 12	23 12	24 14	
14	16 28	17 14	18 1	18 50	19 41	20 34	21 29	22 27	23 27	
15	15 54	16 38	17 24	18 11	19 1	19 52	20 45	21 41	22 39	
16	15 19	16 2	16 46	17 32	18 20	19 9	20 1	20 55	21 51	
17	14 44	15 25	16 8	16 52	17 38	18 26	19 16	20 8	21 3	
18	14 8	14 47	15 29	16 11	16 56	17 42	18 30	19 21	20 14	
19	13 32	14 10	14 50	15 30	16 14	16 58	17 44	18 33	19 24	
20	12 56	13 32	14 10	14 49	15 30	16 13	16 57	17 44	18 33	
21	12 19	12 53	13 30	14 7	14 46	15 27	16 10	16 54	17 41	
22	11 41	12 14	12 49	13 24	14 2	14 40	15 21	16 3	16 48	
23	11 2	11 34	12 7	12 40	13 16	13 53	14 32	15 12	15 55	
24	10 23	10 53	11 24	11 56	12 30	13 5	13 41	14 20	15 1	
25	9 44	10 11	10 41	11 11	11 43	12 15	12 50	13 27	14 5	
26	9 3	9 29	9 57	10 24	10 54	11 25	11 58	12 32	13 8	
27	8 22	8 46	9 12	9 37	10 5	10 34	11 4	11 36	12 9	
28	7 40	8 2	8 25	8 49	9 15	9 41	10 9	10 39	11 10	
29	6 57	7 16	7 38	8 0	8 23	8 47	9 13	9 40	10 8	
30	6 12	6 30	6 50	7 9	7 30	7 52	8 15	8 39	9 5	
31	5 27	5 43	6 0	6 17	6 36	6 55	7 15	7 37	8 0	
32	4 41	4 54	5 9	5 24	5 40	5 57	6 14	6 33	6 53	

M m m m 3

Residuum tabulæ positionum

[illegible]

	46	47	48	49	50	51	52	52½	Pol							
32	92	57	97	29	102	27	108	0	114	23	122	8	135	28	144	34
31	91	7	95	32	100	22	105	47	111	59	119	32	132	37	141	34
30	89	21	93	40	98	23	103	40	109	44	117	7	130	0	138	50
29	87	40	91	53	96	30	101	40	107	36	114	50	127	33	136	16
28	86	3	90	11	94	42	99	45	105	34	112	40	125	14	133	53
27	84	29	88	32	92	58	97	56	103	38	110	38	123	3	131	37
26	82	58	86	57	91	18	96	11	101	47	108	41	120	59	129	29
25	81	30	85	25	89	42	94	29	100	1	106	48	119	0	127	26
24	80	5	83	56	88	8	92	51	98	18	104	59	117	5	125	28
23	78	43	82	30	86	38	91	17	96	39	103	15	115	15	123	36
22	77	22	81	5	85	10	89	45	95	3	101	34	113	29	121	46
21	76	3	79	43	83	44	88	15	93	29	99	56	111	47	120	1
20	74	46	78	23	82	21	86	48	91	58	98	21	110	7	118	19
19	73	31	77	5	80	59	85	23	90	29	96	48	108	30	116	40
18	72	18	75	48	79	39	84	0	89	2	95	17	106	55	115	3
17	71	5	74	33	78	21	82	39	87	37	93	49	105	23	113	29
16	69	54	73	19	77	4	81	19	86	14	92	22	103	53	111	57
15	68	45	72	7	75	49	80	0	84	52	90	57	102	25	110	26
14	67	36	70	55	74	35	78	43	83	32	89	34	100	58	108	58
13	66	28	69	45	73	21	77	27	82	13	88	12	99	32	107	30
12	65	21	68	36	72	9	76	12	80	55	86	51	98	8	106	5
11	64	15	67	27	70	58	74	58	79	39	85	31	96	45	104	40
10	63	9	66	19	69	48	73	45	78	23	84	13	95	24	103	17
9	62	4	65	12	68	38	72	33	77	8	82	55	94	3	101	55
8	61	0	64	5	67	29	71	21	75	53	81	38	92	43	100	33
7	59	56	62	59	66	20	70	10	74	40	80	21	91	23	99	12
6	58	53	61	53	65	12	69	0	73	27	79	5	90	5	97	52
5	57	50	60	48	64	5	67	50	72	14	77	50	88	47	96	33
4	56	47	59	43	62	57	66	40	71	2	76	35	87	29	95	13
3	55	45	58	38	61	50	65	30	69	50	75	21	86	12	93	55
2	54	42	57	34	60	43	64	21	68	38	74	6	84	55	92	36
1	53	40	56	29	59	37	63	12	67	27	72	52	83	38	91	18
0	52	38	55	25	58	30	62	3	66	15	71	38	82	21	90	0
G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

Residuum tabulæ posicionum

Elcuatio	37	38	39	40	41	42	43	44	45	
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m
	0	35 20	36 50	38 25	40 5	41 51	43 43	45 42	47 50	50 8
	1	34 35	36 3	37 36	39 15	40 59	42 49	44 46	46 52	49 8
	2	33 50	35 16	36 48	38 24	40 7	41 55	43 50	45 54	48 8
	3	33 4	34 29	35 59	37 34	39 14	41 1	42 54	44 56	47 8
	4	32 19	33 42	35 10	36 43	38 22	40 6	41 53	43 58	46 7
	5	31 33	32 55	34 21	35 52	37 29	39 12	41 1	42 59	45 7
	6	30 47	32 7	33 32	35 1	36 36	38 17	40 5	42 0	44 6
	7	30 1	31 20	32 43	34 10	35 43	37 22	39 8	41 1	43 5
	8	29 15	30 32	31 53	33 19	34 50	36 27	38 10	40 2	42 3
	9	28 29	29 44	31 3	32 27	33 56	35 31	37 12	39 2	41 1
Declina-	10	27 42	28 55	30 12	31 35	33 2	34 35	36 14	38 2	39 59
natio	11	26 55	28 6	29 21	30 42	32 7	33 38	35 15	37 1	38 56
Meri-	12	26 7	27 16	28 30	29 49	31 12	32 41	34 16	35 59	37 52
diana	13	25 19	26 26	27 39	28 55	30 16	31 43	33 16	34 57	36 47
supra	14	24 30	25 36	26 46	28 0	29 20	30 45	32 15	33 54	35 42
terrā.	15	23 41	24 45	25 53	27 5	28 23	29 45	31 14	32 50	34 36
	16	22 51	23 53	24 59	26 10	27 25	28 45	30 11	31 45	33 28
	17	22 1	23 1	24 5	25 13	26 26	27 44	29 8	30 40	32 20
Et Se-	18	21 10	22 8	23 10	24 16	25 27	26 42	28 4	29 33	31 10
pten-	19	20 18	21 14	22 14	23 17	24 26	25 39	26 58	28 25	29 59
triona	20	19 25	20 19	21 17	22 18	23 24	24 35	25 52	27 15	28 46
lis sub	21	18 31	19 23	20 18	21 18	22 21	23 30	24 43	26 4	27 33
terra.	22	17 36	18 26	19 19	20 16	21 17	22 23	23 34	24 52	26 18
	23	16 41	17 28	18 19	19 13	20 12	21 15	22 23	23 38	25 1
	24	15 44	16 29	17 17	18 9	19 5	20 5	21 10	22 22	23 42
	25	14 46	15 28	16 14	17 3	17 56	18 53	19 55	21 4	22 20
	26	13 46	14 26	15 9	15 56	16 46	17 40	18 39	19 44	20 56
	27	12 45	13 22	14 3	14 46	15 34	16 25	17 20	18 21	19 30
	28	11 43	12 17	12 55	13 35	14 20	15 7	15 58	16 56	18 1
	29	10 39	11 10	11 45	12 22	13 3	13 47	14 34	15 28	16 28
	30	9 33	10 1	10 33	11 6	11 44	12 24	13 7	13 57	14 52
	31	8 25	8 50	9 18	9 48	10 22	10 58	11 37	12 22	13 12
	32	7 15	7 37	8 1	8 27	8 57	9 29	10 4	10 43	11 28

	46		47		48		49		50		51		52		52½		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	52	38	55	25	58	30	62	3	66	15	71	38	82	21	90	0	
1	51	36	54	21	57	23	60	54	65	3	70	24	81	4	88	42	
2	50	34	53	16	56	17	59	45	63	52	69	10	79	47	87	24	
3	49	31	52	12	55	10	58	36	62	40	67	55	78	30	86	5	
4	48	29	51	7	54	3	57	26	61	28	66	41	77	13	84	47	
5	47	26	50	2	52	55	56	16	60	16	65	26	75	55	83	27	
6	46	23	48	57	51	48	55	6	59	3	64	11	74	37	82	8	
7	45	20	47	51	50	40	53	56	57	50	62	55	73	19	80	48	
8	44	16	46	45	49	31	52	45	56	37	61	38	71	59	79	27	
9	43	12	45	38	48	22	51	33	55	22	60	21	70	39	78	5	
10	42	7	44	31	47	12	50	21	54	7	59	3	69	18	76	43	
11	41	1	43	23	46	2	49	8	52	51	57	45	67	57	75	20	
12	39	55	42	14	44	51	47	54	51	35	56	25	66	34	73	55	
13	38	48	41	5	43	39	46	39	50	17	55	4	65	10	72	30	
14	37	40	39	55	42	25	45	23	48	58	53	42	63	44	71	2	
15	36	31	38	43	41	11	44	6	47	38	52	19	62	17	69	34	
16	35	22	37	31	39	56	42	47	46	16	50	54	60	49	68	3	
17	34	11	36	17	38	39	41	27	44	53	49	27	59	19	66	31	
18	32	58	35	2	37	21	40	6	43	28	47	59	57	47	64	57	
19	31	45	33	45	36	1	38	43	42	1	46	28	56	12	63	20	
20	30	30	32	27	34	39	37	18	40	32	44	55	54	35	61	41	
21	29	13	31	7	33	16	35	51	39	1	43	20	52	55	59	59	
22	27	54	29	45	31	50	34	21	37	27	41	42	51	13	58	14	
23	26	33	28	20	30	22	32	49	35	51	40	1	49	27	56	24	
24	25	11	26	54	28	52	31	15	34	12	38	17	47	37	54	32	
25	23	46	25	25	27	18	29	37	32	29	36	28	45	42	52	34	
26	22	18	23	53	25	42	27	55	30	43	34	35	43	43	50	31	
27	20	47	22	18	24	2	26	10	28	52	32	38	41	39	48	23	
28	19	13	20	39	22	18	24	21	26	56	30	36	39	28	46	7	
29	17	36	18	57	20	30	22	26	24	54	28	26	37	9	43	44	
30	15	55	17	10	18	37	20	26	22	46	26	9	34	42	41	10	
31	14	9	15	18	16	38	18	19	20	31	23	44	32	5	38	26	
32	12	19	13	21	14	33	16	6	18	7	21	8	29	14	35	26	

Tabula positionum

Elevatio		1	2	3	4	5	6	7	8	9									
	32	1	22	2	45	4	9	5	31	6	55	8	19	9	43	11	7	12	32
	31	1	21	2	42	4	4	5	25	6	48	8	10	9	33	10	56	12	19
	30	1	20	2	39	4	0	5	20	6	41	8	2	9	23	10	44	12	6
	29	1	18	2	37	3	56	5	14	6	34	7	53	9	13	10	33	11	53
	28	1	17	2	34	3	52	5	9	6	27	7	45	9	4	10	22	11	41
	27	1	16	2	31	3	48	5	4	6	20	7	37	8	54	10	11	11	29
	26	1	14	2	29	3	44	4	58	6	14	7	29	8	45	10	1	11	17
	25	1	13	2	26	3	40	4	53	6	7	7	22	8	36	9	50	11	5
	24	1	12	2	23	3	36	4	48	6	1	7	14	8	27	9	40	10	53
	23	1	10	2	21	3	33	4	43	5	55	7	6	8	18	9	30	10	42
Decl=	22	1	9	2	19	3	29	4	38	5	49	6	59	8	10	9	20	10	31
natio.	21	1	8	2	16	3	25	4	33	5	42	6	52	8	1	9	11	10	20
Septē-	20	1	7	2	14	3	22	4	28	5	36	6	45	7	53	9	1	10	9
triona	19	1	6	2	11	3	18	4	24	5	31	6	37	7	44	8	51	9	59
lis su-	18	1	4	2	9	3	15	4	19	5	25	6	30	7	36	8	42	9	48
prater	17	1	3	2	7	3	11	4	15	5	19	6	23	7	28	8	33	9	38
ram.	16	1	2	2	4	3	8	4	10	5	13	6	17	7	20	8	24	9	27
	15	1	1	2	2	3	4	4	5	5	8	6	10	7	12	8	15	9	17
Et Me	14	1	0	2	0	3	1	4	1	5	2	6	3	7	4	8	6	9	7
ridia=	13	0	59	1	58	2	58	3	57	4	56	5	56	6	56	7	57	8	57
na sub	12	0	58	1	55	2	54	3	52	4	51	5	50	6	49	7	48	8	47
terra.	11	0	57	1	53	2	51	3	48	4	45	5	43	6	41	7	39	8	37
	10	0	56	1	51	2	48	3	43	4	40	5	37	6	33	7	30	8	27
	9	0	54	1	49	2	45	3	39	4	35	5	30	6	26	7	21	8	17
	8	0	53	1	47	2	41	3	35	4	29	5	24	6	18	7	13	8	7
	7	0	52	1	45	2	38	3	31	4	24	5	17	6	11	7	4	7	58
	6	0	51	1	43	2	35	3	26	4	19	5	11	6	3	6	56	7	48
	5	0	50	1	40	2	32	3	22	4	12	5	5	5	56	6	47	7	39
	4	0	49	1	38	2	29	3	18	4	8	4	58	5	49	6	39	7	29
	3	0	48	1	36	2	25	3	14	4	3	4	52	5	41	6	30	7	20
	2	0	47	1	34	2	22	3	9	3	57	4	46	5	34	6	22	7	10
	1	0	46	1	32	2	19	3	5	3	52	4	39	5	26	6	13	7	0
	0	0	45	1	30	2	16	3	1	3	47	4	33	5	19	6	5	6	51
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Poli
32	13 58	15 24	16 51	18 19	19 48	21 17	22 48	24 20	25 53	
31	13 43	15 8	16 33	17 59	19 27	20 55	22 24	23 54	25 26	
30	13 29	14 52	16 16	17 41	19 7	20 33	22 1	23 29	24 59	
29	13 15	14 36	15 59	17 22	18 47	20 11	21 38	23 4	24 33	
28	13 1	14 21	15 42	17 4	18 27	19 50	21 15	22 40	24 7	
27	12 47	14 6	15 26	16 46	18 6	19 20	20 52	22 17	23 42	
26	12 34	13 51	15 10	16 29	17 49	19 10	20 31	21 54	23 17	
25	12 21	13 37	14 54	16 12	17 31	18 50	20 10	21 31	22 53	
24	12 8	13 23	14 39	15 55	17 12	18 30	19 49	21 8	22 29	
23	11 56	13 9	14 24	15 38	16 54	18 11	19 28	20 46	22 6	
22	11 43	12 55	14 9	15 22	16 36	17 52	19 8	20 25	21 43	
21	11 31	12 42	13 54	15 6	16 19	17 33	18 48	20 3	21 20	
20	11 19	12 28	13 39	14 50	16 2	17 15	18 28	19 42	20 57	
19	11 7	12 15	13 25	14 35	15 45	16 57	18 9	19 22	20 35	
18	10 55	12 2	13 11	14 19	15 29	16 39	17 50	19 1	20 14	
17	10 43	11 49	12 57	14 4	15 12	16 21	17 31	18 41	19 52	
16	10 32	11 37	12 43	13 49	14 56	16 3	17 12	18 21	19 31	
15	10 20	11 24	12 29	13 34	14 40	15 46	16 53	18 1	19 10	
14	10 9	11 12	12 15	13 19	14 24	15 29	16 35	17 41	18 49	
13	9 58	10 59	12 2	13 4	14 8	15 12	16 17	17 22	18 28	
12	9 47	10 47	11 48	12 50	13 52	14 55	15 59	17 3	18 8	
11	9 36	10 35	11 35	12 35	13 37	14 38	15 41	16 43	17 47	
10	9 25	10 23	11 22	12 21	13 21	14 21	15 23	16 24	17 27	
9	9 14	10 11	11 9	12 7	13 6	14 5	15 5	16 6	17 7	
8	9 3	9 59	10 56	11 53	12 50	13 48	14 48	15 47	16 47	
7	8 52	9 47	10 43	11 38	12 35	13 32	14 30	15 28	16 27	
6	8 42	9 35	10 30	11 24	12 20	13 16	14 13	15 9	16 7	
5	8 31	9 23	10 17	11 10	12 5	13 0	13 55	14 51	15 48	
4	8 20	9 12	10 4	10 57	11 50	12 43	13 39	14 33	15 28	
3	8 10	9 0	9 51	10 43	11 35	12 27	13 21	14 14	15 9	
2	7 59	8 48	9 38	10 29	11 20	12 11	13 3	13 56	14 49	
1	7 49	8 37	9 26	10 15	11 5	11 55	12 46	13 37	14 29	
0	7 38	8 25	9 13	10 1	10 50	11 39	12 29	13 19	14 10	
G G m G m G m G m G m G m G m G m G m										

Tabula positionum.

Eleuatio	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	G	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄
	0 0 45	1 30 2	16 3	1 3 47	4 33	5 19	6 5	6 51	
	1 0 44	1 28 2	13 2	57 3	42 4	27 5	12 5	57 6	42
	2 0 43	1 26 2	10 2	53 3	37 4	20 5	4 5	48 6	32
	3 0 42	1 24 2	7 2	48 3	31 4	14 4	57 5	40 6	22
	4 0 41	1 22 2	3 2	44 3	26 4	8 4	49 5	31 6	13
	5 0 40	1 20 2	0 2	40 3	21 4	1 4	42 5	23 6	3
	6 0 39	1 17 1	57 2	36 3	15 3	55 4	35 5	14 6	54
	7 0 38	1 15 1	54 2	31 3	10 3	49 4	27 5	6 6	44
	8 0 37	1 13 1	51 2	27 3	5 3	42 4	20 4	57 5	35
	9 0 36	1 11 1	47 2	23 2	59 3	36 4	12 4	49 5	25
Decli-	10 0 34	1 9 1	44 2	19 2	54 3	29 4	5 4	40 5	15
natio	11 0 33	1 7 1	41 2	14 2	49 3	23 3	57 4	31 5	5
Meris	12 0 32	1 5 1	38 2	10 2	43 3	16 3	49 4	22 4	55
etina	13 0 31	1 2 1	34 2	5 2	38 3	10 3	42 4	13 4	45
Supra	14 0 30	1 0 1	31 2	1 2	32 3	3 3	34 4	4 4	35
terrá.	15 0 29	0 58 1	28 1	57 2	26 2	56 3	26 3	55 4	25
Et Sc-	16 0 28	0 56 1	24 1	52 2	21 2	49 3	18 3	46 4	15
pétrio	17 0 27	0 53 1	21 1	47 2	15 2	43 3	10 3	37 4	4
nalis	18 0 26	0 51 1	17 1	43 2	9 2	36 3	2 3	28 3	54
sub ter	19 0 24	0 49 1	14 1	38 2	3 2	29 2	54 3	19 3	43
ra.	20 0 23	0 46 1	10 1	34 1	58 2	21 2	45 3	9 3	33
	21 0 22	0 44 1	7 1	29 1	52 2	14 2	37 2	59 3	22
	22 0 21	0 41 1	3 1	24 1	45 2	7 2	28 2	50 3	11
	23 0 20	0 39 0	59 1	19 1	39 2	0 2	20 2	40 3	0
	24 0 18	0 37 0	56 1	14 1	33 1	52 2	11 2	30 2	49
	25 0 17	0 34 0	52 1	9 1	27 1	44 2	2 2	20 2	37
	26 0 16	0 31 0	48 1	4 1	20 1	37 1	53 2	9 2	25
	27 0 14	0 29 0	44 0	58 1	14 1	29 1	44 1	59 2	13
	28 0 13	0 26 0	40 0	53 1	7 1	21 1	34 1	48 2	1
	29 0 12	0 22 0	36 0	48 1	0 1	13 1	25 1	37 1	49
	30 0 10	0 21 0	32 0	42 0	53 1	4 1	15 1	26 1	36
	31 0 9	0 18 0	28 0	37 0	46 0	56 1	5 1	14 1	23
	32 0 8	0 15 0	23 0	31 0	39 0	47 0	55 1	3 1	10

	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Poli
G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
0	7 38	8 25	9 13	10 1	10 50	11 39	12 29	13 19	14 10	
1	7 27	8 12	9 0	9 47	10 35	11 23	12 12	13 1	13 51	
2	7 17	8 2	8 48	9 33	10 20	11 7	11 55	12 42	13 31	
3	7 6	7 50	8 25	9 19	10 5	10 51	11 37	12 24	13 11	
4	6 56	7 38	8 22	9 5	9 50	10 35	11 20	12 5	12 52	
5	6 45	7 27	8 9	8 52	9 35	10 18	11 3	11 47	12 32	
6	6 34	7 15	7 56	8 38	9 20	10 2	10 45	11 29	12 13	
7	6 24	7 3	7 43	8 24	9 5	9 46	10 28	11 10	11 53	
8	6 13	6 51	7 30	8 9	8 50	9 30	10 10	10 51	11 33	
9	6 2	6 39	7 17	7 55	8 34	9 13	9 53	10 32	11 13	
10	5 51	6 27	7 4	7 41	8 19	8 57	9 35	10 14	10 53	
11	5 40	6 15	6 51	7 27	8 3	8 40	9 17	9 55	10 33	
12	5 29	6 3	6 38	7 12	7 48	8 23	8 59	9 35	10 12	
13	5 18	5 51	6 24	6 58	7 32	8 6	8 41	9 16	9 52	
14	5 7	5 38	6 11	6 43	7 16	7 49	8 23	8 57	9 31	
15	4 56	5 26	5 57	6 28	7 0	7 32	8 5	8 37	9 10	
16	4 44	5 13	5 43	6 13	6 44	7 15	7 46	8 17	8 49	
17	4 33	5 1	5 29	5 58	6 28	6 57	7 27	7 57	8 28	
18	4 21	4 48	5 15	5 43	6 11	6 39	7 8	7 37	8 6	
19	4 9	4 35	5 1	5 27	5 55	6 21	6 49	7 16	7 45	
20	3 57	4 22	4 47	5 12	5 38	6 3	6 30	6 56	7 23	
21	3 45	4 8	4 32	4 56	5 21	5 45	6 10	6 35	7 0	
22	3 33	3 55	4 17	4 40	5 4	5 26	5 50	6 13	6 37	
23	3 20	3 41	4 2	4 24	4 46	5 7	5 30	5 52	6 14	
24	3 8	3 27	3 47	4 7	4 28	4 48	5 9	5 30	5 51	
25	2 55	3 13	3 32	3 50	4 9	4 28	4 48	5 7	5 27	
26	2 42	2 59	3 16	3 33	3 51	4 8	4 27	4 44	5 3	
27	2 29	2 44	3 0	3 16	3 32	3 48	4 5	4 21	4 38	
28	2 15	2 29	2 44	2 58	3 13	3 28	3 43	3 58	4 13	
29	2 1	2 14	2 27	2 40	2 53	3 7	3 20	3 34	3 47	
30	1 47	1 58	2 10	2 21	2 33	2 45	2 57	3 9	3 21	
31	1 33	1 42	1 53	2 3	2 13	2 23	2 34	2 44	2 54	
32	1 18	1 26	1 35	1 43	1 52	2 1	2 10	2 18	2 27	

Residuum tabulæ positionum

[illegible]

[illegible]

Residuum tabulae positionum

Elevatio	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m
	0	15 2	15 55	16 49	17 44	18 39	19 36	20 34	21 34	22 35
	1	14 41	15 33	16 26	17 20	18 14	19 9	20 6	21 5	22 4
	2	14 21	15 11	16 3	16 55	17 48	18 43	19 38	20 35	21 34
	3	14 0	14 49	15 40	16 31	17 22	18 16	19 10	20 6	21 3
	4	13 39	14 28	15 17	16 7	16 57	17 49	18 42	19 37	20 32
	5	13 18	14 6	14 54	15 42	16 31	17 22	18 14	19 7	20 2
	6	12 58	13 43	14 30	15 18	16 6	16 55	17 45	18 38	19 31
	7	12 37	13 21	14 7	14 53	15 40	16 28	17 17	18 8	19 0
Declina- tio	8	12 16	12 59	13 43	14 29	15 14	16 1	16 49	17 38	18 29
	9	11 54	12 37	13 20	14 4	14 48	15 33	16 20	17 8	17 57
Meri- diana	10	11 33	12 14	12 56	13 39	14 21	15 6	15 51	16 38	17 26
	11	11 12	11 52	12 32	13 14	13 55	14 38	15 22	16 8	16 54
supra terrā.	12	10 50	11 29	12 8	12 48	13 28	14 10	14 53	15 37	16 22
	13	10 28	11 6	11 44	12 23	13 1	13 42	14 23	15 6	15 50
	14	10 7	10 43	11 19	11 57	12 34	13 14	13 53	14 35	15 17
	15	9 44	10 19	10 55	11 31	12 7	12 45	13 23	14 3	14 44
Et Sec- pten-	16	9 22	9 56	10 30	11 5	11 40	12 16	12 53	13 31	14 11
	17	9 0	9 32	10 5	10 38	11 12	11 47	12 22	12 59	13 37
trionu lis sub	18	8 37	9 8	9 39	10 11	10 43	11 17	11 51	12 27	13 3
	19	8 13	8 43	9 13	9 44	10 15	10 47	11 20	11 54	12 29
terra.	20	7 50	8 18	8 47	9 17	9 46	10 17	10 48	11 21	11 54
	21	7 26	7 53	8 21	8 49	9 16	9 46	10 15	10 47	11 18
	22	7 2	7 28	7 54	8 20	8 46	9 14	9 42	10 12	10 42
	23	6 38	7 2	7 27	7 51	8 16	8 42	9 9	9 37	10 6
	24	6 13	6 36	6 59	7 22	7 45	8 10	8 35	9 1	9 28
	25	5 48	6 9	6 20	6 52	7 14	7 37	8 0	8 25	8 50
	26	5 22	5 41	6 2	6 22	6 42	7 3	7 25	7 48	8 12
	27	4 56	5 14	5 32	5 51	6 9	6 29	6 49	7 11	7 32
	28	4 29	4 46	5 2	5 20	5 36	5 54	6 13	6 32	6 52
	29	4 2	4 17	4 32	4 48	5 2	5 19	5 35	5 53	6 11
	30	3 34	3 47	4 1	4 15	4 28	4 42	4 57	5 13	5 29
	31	3 6	3 17	3 29	3 41	3 52	4 5	4 18	4 32	4 45
	32	2 37	2 46	2 56	3 7	3 16	3 27	3 38	3 49	4 1

ad. 53. gradus latitudinis

	28	29	30	31	32	33	34	35	36	Poli
G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
0	23 37	24 41	25 47	26 55	28 5	29 18	30 33	31 51	33 12	
1	23 5	24 8	25 12	26 19	27 28	28 39	29 53	31 9	32 28	
2	22 33	23 34	24 36	25 43	26 50	28 0	29 12	30 27	31 45	
3	22 1	23 1	24 3	25 7	26 12	27 21	28 31	29 45	31 1	
4	21 29	22 28	23 28	24 31	25 35	26 42	27 51	29 3	30 17	
5	20 57	21 54	22 53	23 54	24 57	26 3	27 10	28 20	29 33	
6	20 25	21 21	22 18	23 18	24 19	25 23	26 29	27 38	28 49	
7	19 52	20 47	21 43	22 41	23 41	24 44	25 48	26 55	28 5	
8	19 20	20 13	21 8	22 4	23 3	24 4	25 7	26 12	27 20	
9	18 47	19 39	20 32	21 27	22 24	23 24	24 25	25 29	26 36	
10	18 14	19 4	19 56	20 50	21 45	22 43	23 43	24 45	25 50	
11	17 41	18 30	19 20	20 13	21 6	22 3	23 1	24 1	25 5	
12	17 8	17 55	18 44	19 35	20 27	21 22	22 18	23 17	24 19	
13	16 24	17 20	18 7	18 57	19 47	20 40	21 35	22 33	23 33	
14	16 0	16 45	17 30	18 18	19 7	19 59	20 52	21 48	22 46	
15	15 26	16 9	16 52	17 29	18 27	19 17	20 8	21 2	21 58	
16	14 51	15 33	16 15	17 0	17 46	18 34	19 24	20 16	21 10	
17	14 16	14 56	15 37	16 20	17 4	17 51	18 39	19 29	20 22	
18	13 40	14 18	14 58	15 39	16 22	17 7	17 53	18 42	19 33	
19	13 4	13 41	14 19	14 58	15 40	16 23	17 7	17 54	18 43	
20	12 28	13 3	13 39	14 17	14 56	15 38	16 20	17 5	17 52	
21	11 51	12 24	12 59	13 35	14 12	14 52	15 33	16 15	17 0	
22	11 13	11 45	12 18	12 52	13 28	14 5	14 44	15 24	16 7	
23	10 34	11 5	11 36	12 8	12 42	13 18	13 55	14 33	15 14	
24	9 55	10 24	10 53	11 24	11 56	12 30	13 4	13 41	14 20	
25	9 16	9 42	10 10	10 39	11 9	11 40	12 13	12 48	13 24	
26	8 35	9 0	9 26	9 52	10 20	10 50	11 21	11 53	12 27	
27	7 54	8 17	8 41	9 5	9 31	9 59	10 27	10 57	11 28	
28	7 12	7 33	7 54	8 17	8 41	9 6	9 32	10 0	10 29	
29	6 29	6 47	7 7	7 28	7 49	8 12	8 36	9 1	9 27	
30	5 44	6 1	6 19	6 37	6 56	7 17	7 38	8 0	8 24	
31	4 59	5 14	5 29	5 45	6 2	6 20	6 38	6 58	7 19	
32	4 13	4 25	4 38	4 52	5 6	5 22	5 37	5 54	6 12	

O o o o

Residuum tabulæ positionum

[illegible]

ad. 53. gradus latitudinis

227

	46	47	48	49	50	51	52	53	Poli
32	91 36	95 59	100 46	106 3	112 2	119 2	127 49	146 1	
31	89 46	94 2	98 41	103 50	109 38	116 26	124 58	142 53	
30	88 0	92 10	96 42	101 43	107 23	114 1	122 21	140 1	
29	86 19	90 23	94 49	99 43	105 15	111 44	119 54	137 21	
28	84 42	88 41	93 1	97 48	103 13	109 34	117 35	134 53	
27	83 8	87 2	91 17	95 59	101 17	107 32	115 24	132 33	
26	81 37	85 27	89 37	94 14	99 26	105 35	113 20	130 20	
25	80 9	83 55	88 1	92 32	97 40	103 42	111 21	128 14	
24	78 44	82 26	86 27	90 54	95 57	101 53	109 26	126 13	
23	77 22	81 0	84 57	89 20	94 18	100 9	107 36	124 17	
22	76 1	79 35	83 29	87 48	92 42	98 28	105 50	122 25	
21	74 42	78 13	82 3	86 18	91 8	96 50	104 8	120 37	
20	73 25	76 53	80 40	84 51	89 37	95 15	102 28	118 53	
19	72 10	75 35	79 18	83 26	88 8	93 42	100 51	117 11	
18	70 57	74 18	77 58	82 3	86 41	92 11	99 16	115 33	
17	69 44	73 3	76 40	80 42	85 16	90 43	97 44	113 56	
16	68 33	71 49	75 23	79 22	83 53	89 16	96 14	112 22	
15	67 24	70 37	74 8	78 3	82 31	87 51	94 46	110 50	
14	66 15	69 25	72 54	76 46	81 11	86 28	93 19	109 19	
13	65 7	68 15	71 40	75 30	79 52	85 6	91 53	107 50	
12	64 0	67 6	70 28	74 15	78 34	83 45	90 29	106 23	
11	62 54	65 57	69 17	73 1	77 18	82 25	89 6	104 57	
10	61 48	64 49	68 7	71 48	76 2	81 7	87 45	103 32	
9	60 43	63 42	66 57	70 36	74 47	79 49	86 24	102 8	
8	59 39	62 35	65 48	69 24	73 32	78 32	85 4	100 45	
7	58 35	61 29	64 39	68 13	72 19	77 15	83 44	99 23	
6	57 32	60 23	63 31	67 3	71 6	75 59	82 26	98 1	
5	56 29	59 18	62 24	65 53	69 53	74 44	81 8	96 40	
4	55 26	58 13	61 16	64 43	68 41	73 29	79 50	95 19	
3	54 24	57 8	60 9	63 33	67 29	72 15	78 33	93 59	
2	53 21	56 4	59 2	62 24	66 17	71 0	77 16	92 39	
1	52 19	54 59	57 56	61 15	65 6	69 46	75 59	91 20	
0	51 17	53 55	56 49	60 6	63 54	68 32	74 42	90 0	
G	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	

Residuum tabulæ positionum

Elevatio	37	38	39	40	41	42	43	44	45	
	G G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄
	0 34 36	36 4	37 36	39 13	40 55	42 44	44 39	46 42	48 54	
	1 33 51	35 17	36 47	38 23	40 3	41 50	43 43	45 44	47 54	
	2 33 6	34 30	35 59	37 32	39 11	40 56	42 47	44 46	46 54	
	3 32 20	33 43	35 10	36 42	38 18	40 2	41 51	43 48	45 54	
	4 31 35	32 56	34 21	35 51	37 26	39 7	40 55	42 50	44 53	
	5 30 49	32 9	33 32	35 0	36 33	38 13	39 58	41 51	43 53	
	6 30 3	31 21	32 43	34 9	35 40	37 18	39 2	40 52	42 52	
	7 29 17	30 34	31 54	33 18	34 47	36 23	38 5	39 53	41 51	
	8 28 31	29 46	31 4	32 27	33 54	35 28	37 7	38 54	40 49	
	9 27 45	28 58	30 14	31 35	33 0	34 32	36 9	37 54	39 47	
Declina-	10 26 58	28 9	29 23	30 43	32 6	33 36	35 11	36 54	38 45	
tatio	11 26 11	27 20	28 32	29 50	31 11	32 39	34 12	35 53	37 42	
Meridia-	12 25 23	26 30	27 41	28 57	30 16	31 42	33 13	34 51	36 38	
niana	13 24 35	25 40	26 50	28 3	29 20	30 44	32 13	33 49	35 33	
Supra	14 23 46	24 50	25 57	27 8	28 24	29 46	31 12	32 46	34 28	
terrā.	15 22 57	23 59	25 4	26 13	27 27	28 46	30 11	31 42	33 22	
	16 22 7	23 7	24 10	25 18	26 29	27 46	29 8	30 37	32 14	
	17 21 17	22 15	23 16	24 21	25 30	26 45	28 5	29 32	31 6	
Et Sen-	18 20 26	21 22	22 21	23 24	24 31	25 43	27 1	28 25	29 56	
pten-	19 19 34	20 28	21 25	22 25	23 30	24 40	25 55	27 17	28 45	
triona	20 18 41	19 33	20 28	21 26	22 28	23 36	24 49	26 7	27 32	
lis sub	21 17 47	18 37	19 29	20 26	21 25	22 31	23 40	24 56	26 19	
terra.	22 16 52	17 40	18 30	19 24	20 21	21 24	22 31	23 44	25 4	
	23 15 57	16 42	17 30	18 21	19 16	20 16	21 20	22 30	23 47	
	24 15 0	15 43	16 28	17 17	18 9	19 6	20 7	21 14	22 28	
	25 14 2	14 42	15 25	16 11	17 0	17 54	18 52	19 56	21 6	
	26 13 2	13 40	14 20	15 4	15 50	16 41	17 36	18 36	19 42	
	27 12 1	12 36	13 14	13 54	14 38	15 26	16 17	17 13	18 16	
	28 10 59	11 31	12 6	12 43	13 24	14 8	14 55	15 48	16 47	
	29 9 55	10 24	10 56	11 30	12 7	12 48	13 31	14 20	15 14	
	30 8 49	9 15	9 44	10 14	10 48	11 25	12 4	12 49	13 38	
	31 7 41	8 4	8 29	8 56	9 26	9 59	10 34	11 14	11 58	
	32 6 31	6 51	7 12	7 35	8 1	8 30	9 1	9 35	10 14	

ad. 53. gradus latitudinis.

	46		47		48		49		50		51		52		53		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	51	17	53	55	56	49	60	6	63	54	68	32	74	42	90	0	
1	50	15	52	51	55	42	58	57	62	42	67	18	73	25	88	40	
2	49	13	51	46	54	36	57	48	61	31	66	4	72	8	87	21	
3	48	10	50	42	53	29	56	39	60	19	64	49	70	51	86	1	
4	47	8	49	37	52	22	55	29	59	7	63	35	69	34	84	41	
5	46	5	48	32	51	14	54	19	57	55	62	20	68	16	83	20	
6	45	2	47	27	50	7	53	9	56	42	61	5	66	58	81	59	
7	43	59	46	21	48	59	51	59	55	29	59	49	65	40	80	37	
8	42	55	45	15	47	50	50	48	54	16	58	32	64	20	79	15	
9	41	51	44	8	46	41	49	36	53	1	57	15	63	0	77	52	
10	40	46	43	1	45	31	48	24	51	46	55	57	61	39	76	28	
11	39	40	41	53	44	21	47	11	50	30	54	39	60	18	75	3	
12	38	34	40	44	43	10	45	57	49	14	53	19	58	55	73	37	
13	37	27	39	35	41	58	44	42	47	56	51	58	57	31	72	10	
14	36	19	38	25	40	44	43	26	46	37	50	36	56	5	70	41	
15	35	10	37	13	39	30	42	9	45	17	49	13	54	38	69	10	
16	34	1	36	1	38	15	40	50	43	55	47	48	53	10	67	38	
17	32	50	34	47	36	58	30	42	32	46	21	51	40	66	4		
18	31	37	33	32	35		9	41	7	44	53	50	8	64	27		
19	30	24	32	15	34	20	36	46	39	40	43	22	48	33	62	49	
20	29	9	30	57	32	58	35	21	38	11	41	49	46	56	61	7	
21	27	52	29	37	31	35	33	54	36	40	40	14	45	16	59	23	
22	26	33	28	15	30	9	32	24	35	6	38	36	43	34	57	35	
23	25	12	26	50	28	41	30	52	33	30	36	55	41	48	55	43	
24	23	50	25	24	27	11	29	18	31	51	35	11	39	58	53	47	
25	22	25	23	55	25	37	27	40	30	8	33	22	38	3	51	46	
26	20	57	22	23	24	1	25	58	28	22	31	29	36	4	49	40	
27	19	26	20	48	22	21	24	13	26	31	29	32	34	0	47	27	
28	17	52	19	9	20	37	22	24	24	35	27	30	31	49	45	7	
29	16	15	17	27	18	49	20	29	22	33	25	20	29	30	42	39	
30	14	34	15	40	16	56	18	29	20	25	23	3	27	3	39	59	
31	12	48	13	48	14	57	16	22	18	10	20	38	24	26	37	7	
32	10	58	11	51	12	52	14	9	15	46	18	2	21	35	35	59	

Tabula positionum

Elevatio	1	2	3	4	5	6	7	8	9										
	32	1	21	2	43	4	6	5	28	6	51	8	14	9	37	11	0	12	24
	31	1	20	2	40	4	1	5	22	6	44	8	5	9	27	10	49	12	11
	30	1	19	2	37	3	57	5	17	6	37	7	57	9	17	10	37	11	58
	29	1	17	2	35	3	53	5	11	6	30	7	48	9	7	10	26	11	45
	28	1	16	2	32	3	49	5	6	6	23	7	40	8	58	10	15	11	33
	27	1	15	2	29	3	45	5	1	6	16	7	32	8	48	10	4	11	21
	26	1	13	2	27	3	41	4	55	6	10	7	24	8	39	9	54	11	9
	25	1	12	2	24	3	37	4	50	6	3	7	17	8	30	9	43	10	57
	24	1	11	2	21	3	33	4	45	5	57	7	9	8	21	9	33	10	45
	23	1	9	2	19	3	30	4	40	5	51	7	1	8	12	9	23	10	34
Declina- tio	22	1	8	2	17	3	26	4	35	5	45	6	54	8	4	9	13	10	23
	21	1	7	2	14	3	22	4	30	5	38	6	47	7	55	9	4	10	12
Septen- triona	20	1	6	2	12	3	19	4	25	5	32	6	40	7	47	8	54	10	1
	19	1	5	2	9	3	15	4	21	5	27	6	32	7	38	8	44	9	51
lis su- præter	18	1	3	2	7	3	12	4	16	5	21	6	25	7	30	8	35	9	40
	17	1	2	2	5	3	8	4	12	5	15	6	18	7	22	6	26	9	30
ram.	16	1	1	2	3	5	4	7	5	9	6	12	7	14	8	17	9	19	
	15	1	0	2	0	3	1	4	2	5	4	6	5	7	6	8	8	9	9
Et Me- ridias	14	0	59	1	58	2	58	3	58	4	58	5	58	6	58	7	59	8	59
	13	0	58	1	56	2	55	3	54	4	52	5	51	6	50	7	50	8	49
na sub terra.	12	0	57	1	53	2	51	3	49	4	47	5	45	6	43	7	41	8	39
	11	0	56	1	51	2	48	3	45	4	41	5	38	6	35	7	32	8	29
	10	0	55	1	49	2	45	3	40	4	36	5	32	6	27	7	23	8	19
	9	0	53	1	47	2	42	3	36	4	31	5	25	6	20	7	14	8	9
	8	0	52	1	45	2	38	3	32	4	25	5	19	6	12	7	6	7	59
	7	0	51	1	43	2	35	3	28	4	20	5	12	6	5	6	57	7	50
	6	0	50	1	41	2	32	3	23	4	15	5	6	5	57	6	49	7	40
	5	0	49	1	38	2	29	3	19	4	9	5	0	5	50	6	40	7	31
	4	0	48	1	36	2	26	3	15	4	4	4	53	5	43	6	32	7	21
	3	0	47	1	34	2	22	3	11	3	59	4	47	5	35	6	23	7	12
	2	0	46	1	32	2	19	3	6	3	53	4	41	5	28	6	15	7	2
	1	0	45	1	30	2	16	3	2	3	48	4	34	5	20	6	6	6	52
	0	0	44	1	28	2	13	2	58	3	43	4	28	5	13	5	58	6	43
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Tabula positionum

Elcunatio	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	G G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄
	0 0 44	1 28	2 13	2 58	3 43	4 28	5 13	5 58	6 43
	1 0 43	1 26	2 10	2 54	3 38	4 22	5 6	5 50	6 34
	2 0 42	1 24	2 7	2 50	3 33	4 15	4 58	5 41	6 24
	3 0 41	1 22	2 4	2 45	3 27	4 9	4 51	5 33	6 14
	4 0 40	1 20	2 0	2 41	3 22	4 3	4 43	5 24	6 5
	5 0 39	1 18	1 57	2 37	3 17	3 56	4 36	5 16	5 55
	6 0 38	1 15	1 54	2 33	3 11	3 50	4 29	5 7	5 46
	7 0 37	1 13	1 51	2 28	3 6	3 44	4 21	4 59	5 36
	8 0 36	1 11	1 48	2 24	3 1	3 37	4 14	4 50	5 27
	9 0 35	1 9	1 44	2 20	2 55	3 31	4 6	4 42	5 17
Declio	10 0 33	1 7	1 41	2 16	2 50	3 24	3 59	4 33	5 7
natio	11 0 32	1 5	1 38	2 11	2 45	3 18	3 51	4 24	4 57
Meriz	12 0 31	1 3	1 35	2 7	2 39	3 11	3 43	4 15	4 47
diana	13 0 30	1 0	1 31	2 2	2 34	3 5	3 36	4 6	4 37
supra	14 0 29	0 58	1 28	1 58	2 28	2 58	3 28	3 57	4 27
terrā.	15 0 28	0 56	1 25	1 54	2 22	2 51	3 20	3 48	4 17
	16 0 27	0 54	1 21	1 49	2 17	2 44	3 12	3 39	4 7
	17 0 26	0 51	1 18	1 44	2 11	2 38	3 4	3 30	3 56
Et Se-	18 0 25	0 49	1 14	1 40	2 5	2 31	2 56	3 21	3 46
ptētri-	19 0 23	0 47	1 11	1 35	1 59	2 24	2 48	3 12	3 35
onalis	20 0 22	0 44	1 7	1 31	1 54	2 16	2 39	3 2	3 25
sub ter	21 0 21	0 42	1 4	1 26	1 48	2 9	2 31	2 52	3 14
ra.	22 0 20	0 39	1 0	1 21	1 41	2 2	2 22	2 43	3 3
	23 0 19	0 37	0 56	1 16	1 35	1 55	2 14	2 33	2 52
	24 0 17	0 35	0 53	1 11	1 29	1 47	2 5	2 23	2 41
	25 0 16	0 32	0 49	1 6	1 23	1 39	1 56	2 13	2 29
	26 0 15	0 29	0 45	1 1	1 16	1 32	1 47	2 2	2 17
	27 0 13	0 27	0 41	0 55	1 10	1 24	1 38	1 52	2 5
	28 0 12	0 24	0 37	0 50	1 3	1 16	1 28	1 41	1 53
	29 0 11	0 21	0 33	0 45	0 56	1 8	1 19	1 30	1 41
	30 0 9	0 19	0 29	0 39	0 49	0 59	1 9	1 19	1 28
	31 0 8	0 16	0 25	0 34	0 42	0 51	0 59	1 7	1 15
	32 0 7	0 13	0 20	0 28	0 35	0 42	0 49	0 56	1 2

	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Poli
G G m G m G m G m G m G m G m G m G m										
0	7 30	8 16	9 3	9 50	10 38	11 26	12 15	13 4	13 54	
1	7 19	8 4	8 50	9 36	10 23	11 10	11 58	12 46	13 35	
2	7 9	7 53	8 38	9 22	10 8	10 54	11 41	12 27	13 15	
3	6 58	7 41	8 25	9 8	9 53	10 38	11 23	12 9	12 55	
4	6 48	7 29	8 12	8 54	9 38	10 22	11 6	11 50	12 36	
5	6 37	7 18	7 59	8 41	9 23	10 5	10 49	11 32	12 16	
6	6 26	7 6	7 46	8 27	9 8	9 49	10 31	11 14	11 57	
7	6 16	6 54	7 33	8 13	8 53	9 33	10 14	10 55	11 37	
8	6 5	6 42	7 20	7 58	8 38	9 17	9 56	10 36	11 17	
9	5 54	6 30	7 7	7 44	8 22	9 0	9 39	10 17	10 57	
10	5 43	6 18	6 54	7 30	8 7	8 44	9 21	9 59	10 37	
11	5 32	6 6	6 41	7 16	7 51	8 27	9 3	9 40	10 17	
12	5 21	5 54	6 28	7 1	7 36	8 10	8 45	9 20	9 56	
13	5 10	5 42	6 14	6 47	7 20	7 53	8 27	9 1	9 36	
14	4 59	5 29	6 1	6 32	7 4	7 36	8 9	8 42	9 15	
15	4 48	5 17	5 47	6 17	6 48	7 19	7 51	8 22	8 54	
16	4 36	5 4	5 33	6 2	6 32	7 2	7 32	8 2	8 33	
17	4 25	4 52	5 19	5 47	6 16	6 44	7 13	7 42	8 12	
18	4 13	4 39	5 5	5 32	5 59	6 26	6 54	7 22	7 50	
19	4 1	4 26	4 51	5 16	5 43	6 8	6 35	7 1	7 29	
20	3 49	4 13	4 37	5 1	5 26	5 50	6 16	6 41	7 7	
21	3 37	3 59	4 22	4 45	5 9	5 32	5 56	6 20	6 44	
22	3 25	3 46	4 7	4 29	4 52	5 13	5 36	5 58	6 21	
23	3 12	3 32	3 52	4 13	4 34	4 54	5 16	5 37	5 58	
24	3 0	3 18	3 37	3 56	4 16	4 35	4 55	5 15	5 35	
25	2 47	3 4	3 22	3 39	3 57	4 15	4 34	4 52	5 11	
26	2 34	2 50	3 6	3 22	3 39	3 55	4 13	4 29	4 47	
27	2 21	2 35	2 50	3 5	3 20	3 35	3 51	4 6	4 22	
28	2 7	2 20	2 34	2 47	3 1	3 15	3 29	3 43	3 57	
29	1 53	2 5	2 17	2 29	2 41	2 54	3 6	3 19	3 31	
30	1 39	1 49	2 0	2 10	2 21	2 32	2 43	2 54	3 5	
31	1 25	1 33	1 43	1 52	2 1	2 10	2 20	2 29	2 38	
32	1 10	1 17	1 25	1 32	1 40	1 48	1 56	2 3	2 11	

Residuum tabulæ positionum

[illegible]

		28	29	30	31	32	33	34	35	36	Poli
	32	42 34	44 29	46 26	48 27	50 31	52 39	54 53	57 10	59 32	
	31	41 48	43 40	45 35	47 34	49 35	51 41	53 52	56 6	58 25	
	30	41 3	42 53	44 45	46 42	48 41	50 44	52 52	55 4	57 20	
	29	40 18	42 7	43 57	45 51	47 48	49 49	51 54	54 3	56 17	
	28	39 35	41 21	43 10	45 2	46 56	48 55	50 58	53 4	55 15	
	27	38 53	40 37	42 23	44 14	46 6	48 2	50 3	52 7	54 16	
	26	38 12	39 54	41 38	43 27	45 17	47 11	49 9	51 11	53 17	
	25	37 31	39 12	40 54	42 40	44 28	46 21	48 17	50 16	52 20	
	24	36 52	38 30	40 11	41 55	43 41	45 31	47 26	49 23	51 24	
	23	36 13	37 49	39 28	42 11	42 55	44 43	46 35	48 31	50 30	
	22	35 34	37 9	38 46	40 27	42 9	43 56	45 46	47 40	49 37	
	21	34 56	36 30	38 5	39 44	41 25	43 9	44 57	46 49	48 44	
	20	34 19	35 51	37 25	39 2	40 41	42 23	44 10	45 59	47 52	
	19	33 43	35 13	36 45	38 21	39 57	41 38	43 23	45 10	47 1	
	18	33 7	34 36	36 6	37 40	39 15	40 54	42 37	44 22	46 11	
	17	32 31	33 58	35 27	36 59	38 33	40 10	41 51	43 35	45 22	
	16	31 56	33 21	34 49	36 19	37 51	39 27	41 6	42 48	44 34	
	15	31 21	32 45	34 11	35 40	37 10	38 44	40 22	42 2	43 46	
	14	30 47	32 9	33 34	35 1	36 30	38 2	39 38	41 16	42 58	
	13	30 13	31 34	32 57	34 22	35 50	37 21	38 55	40 31	42 11	
	12	29 39	30 59	32 20	33 44	35 10	36 39	38 12	39 47	41 25	
	11	29 6	30 24	31 44	33 6	34 21	35 58	37 29	39 3	40 39	
	10	28 33	29 50	31 8	32 29	33 52	35 18	36 47	38 19	39 54	
	9	28 0	29 15	30 32	31 52	33 13	34 37	36 5	37 35	39 8	
	8	27 27	28 41	29 56	31 15	32 34	33 57	35 23	36 52	38 24	
	7	26 55	28 7	29 21	30 38	31 56	33 17	34 42	36 9	37 39	
	6	26 22	27 33	28 46	30 1	31 18	32 38	34 1	35 26	36 55	
	5	25 50	27 0	28 11	29 25	30 40	31 58	33 20	34 44	36 11	
	4	25 18	26 26	27 36	28 48	30 2	31 19	32 39	34 1	35 27	
	3	24 46	25 53	27 1	28 12	29 25	30 40	31 59	33 19	34 43	
	2	24 14	25 20	26 26	27 36	28 47	30 1	31 18	32 37	33 59	
	1	23 42	24 46	25 52	27 0	28 9	29 22	30 37	31 55	33 16	
	0	23 10	24 13	25 17	26 24	27 32	28 42	29 57	31 13	32 32	
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	

Residuum tabulae positionum

Elevatio	19	20	21	22	23	24	25	26	27
	G G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄
0	14 45	15 37	16 30	17 24	18 18	19 14	20 11	21 9	22 9
1	14 24	15 15	16 7	17 0	17 53	18 47	19 43	20 40	21 38
2	14 4	14 53	15 44	16 35	17 27	18 21	19 15	20 10	21 8
3	13 43	14 31	15 21	16 11	17 1	17 54	18 47	19 41	20 37
4	13 22	14 10	14 58	15 47	16 36	17 27	18 19	19 12	20 6
5	13 1	13 48	14 35	15 22	16 10	17 0	17 51	18 42	19 36
6	12 41	13 25	14 11	14 58	15 45	16 33	17 22	18 13	19 5
7	12 20	13 3	13 48	14 33	15 19	16 6	16 54	17 43	18 34
8	11 59	12 41	13 24	14 9	14 53	15 39	16 26	17 13	18 3
9	11 37	12 19	13 1	13 44	14 27	15 11	15 57	16 43	17 31
Declinatio	10 11 16	11 56	12 37	13 19	14 0	14 44	15 28	16 13	17 0
	11 10 55	11 34	12 13	12 54	13 34	14 16	14 59	15 43	16 28
Meridiana	12 10 33	11 11	11 49	12 28	13 7	13 48	14 30	15 12	15 56
	13 10 11	10 48	11 25	12 3	12 40	13 20	14 0	14 41	15 24
Supra terrā.	14 9 50	10 25	11 0	11 37	12 13	12 52	13 30	14 10	14 51
	15 9 27	10 1	10 36	11 11	11 46	12 23	13 0	13 38	14 18
	16 9 5	9 38	10 11	10 45	11 19	11 54	12 30	13 6	13 45
	17 8 43	9 14	9 46	10 18	10 51	11 25	11 59	12 34	13 11
Et Septentrionalis sub terra.	18 8 20	8 50	9 20	9 51	10 22	10 55	11 28	12 2	12 37
	19 7 56	8 25	8 54	9 24	9 54	10 25	10 57	11 29	12 3
	20 7 33	8 0	8 28	8 57	9 25	9 55	10 25	10 56	11 28
	21 7 9	7 35	8 2	8 29	8 55	9 24	9 52	10 22	10 52
	22 6 45	7 10	7 35	8 0	8 25	8 52	9 19	9 47	10 16
	23 6 21	6 44	7 8	7 31	7 55	8 20	8 46	9 12	9 40
	24 5 56	6 18	6 40	7 2	7 24	7 48	8 12	8 36	9 2
	25 5 31	5 51	6 11	6 32	6 53	7 15	7 37	8 0	8 24
	26 5 5	5 23	5 43	6 2	6 21	6 41	7 2	7 23	7 46
	27 4 39	4 56	5 13	5 31	5 48	6 7	6 26	6 46	7 6
	28 4 12	4 28	4 43	5 0	5 15	5 32	5 50	6 7	6 26
	29 3 45	3 59	4 13	4 28	4 41	4 57	5 12	5 28	5 45
	30 3 17	3 29	3 42	3 55	4 7	4 20	4 34	4 48	5 3
	31 2 49	2 59	3 10	3 21	3 31	3 43	3 55	4 7	4 19
	32 2 20	2 28	2 37	2 47	2 55	3 5	3 15	3 24	3 35

ad 53½ gradus latitudinis

	28	29	30	31	32	33	34	35	36	Poli
	G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
0	23 10	24 13	25 17	26 24	27 32	28 43	29 57	31 13	32 32	
1	22 38	23 40	24 42	25 48	26 55	28 4	29 17	30 31	31 48	
2	22 6	23 6	24 8	25 12	26 17	27 25	28 36	29 49	31 5	
3	21 34	22 33	23 33	24 36	25 39	26 46	27 55	29 7	30 21	
4	21 2	22 0	22 58	24 0	25 2	26 7	27 15	28 25	29 37	
5	20 30	21 26	22 23	23 23	24 24	25 28	26 34	27 42	28 53	
6	19 58	20 53	21 48	22 47	23 46	24 48	25 53	27 0	28 9	
7	19 25	20 19	21 13	22 10	23 8	24 9	25 12	26 17	27 25	
8	18 53	19 45	20 38	21 33	22 30	23 29	24 31	25 34	26 40	
9	18 20	19 11	20 2	20 56	21 51	22 49	23 49	24 51	25 56	
10	17 47	18 36	19 26	20 19	21 12	22 8	23 7	24 7	25 10	
11	17 14	18 2	18 50	19 42	20 33	21 28	22 25	23 23	24 25	
12	16 41	17 27	18 14	19 4	19 54	20 47	21 42	22 39	23 39	
13	16 7	16 52	17 37	18 26	19 14	20 5	20 59	21 55	22 53	
14	15 33	16 17	17 0	17 47	18 34	19 24	20 16	21 10	22 6	
15	14 59	15 41	16 22	17 8	17 54	18 42	19 32	20 24	21 18	
16	14 24	15 5	15 45	16 29	17 13	17 59	18 48	19 38	20 30	
17	13 49	14 28	15 7	15 49	16 31	17 16	18 3	18 51	19 42	
18	13 13	13 50	14 28	15 8	15 49	16 32	17 17	18 4	18 53	
19	12 37	13 13	13 49	14 27	15 7	15 48	16 31	17 16	18 3	
20	12 1	12 35	13 9	13 46	14 23	15 3	15 44	16 27	17 12	
21	11 24	11 56	12 29	13 4	13 39	14 17	14 57	15 37	16 20	
22	10 46	11 17	11 48	12 21	12 55	13 30	14 8	14 46	15 27	
23	10 7	10 37	11 6	11 37	12 9	12 43	13 19	13 55	14 34	
24	9 28	9 56	10 23	10 53	11 23	11 55	12 28	13 3	13 40	
25	8 49	9 14	9 40	10 8	10 36	11 5	11 37	12 10	12 44	
26	8 8	8 32	8 56	9 21	9 47	10 15	10 45	11 15	11 47	
27	7 27	7 49	8 11	8 34	8 58	9 24	9 51	10 19	10 48	
28	6 45	7 5	7 24	7 46	8 8	8 31	8 56	9 22	9 49	
29	6 26	6 19	6 37	6 57	7 16	7 37	8 0	8 23	8 47	
30	5 17	5 33	5 49	6 6	6 23	6 42	7 2	7 22	7 44	
31	4 32	4 46	4 59	5 14	5 29	5 45	6 2	6 20	6 39	
32	3 46	3 57	4 8	4 21	4 33	4 47	5 1	5 16	5 32	

Residuum tabulæ positionum

[illegible]

•

Residuum tabulæ positionum

Elcuation	37	38	39	40	41	42	43	44	45
	G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m
	0 33 54	35 19	36 49	38 23	40 2	41 47	43 39	45 37	47 45
	1 33 9	34 32	36 0	37 33	39 10	40 53	42 43	44 19	46 45
	2 32 24	33 45	35 12	36 42	38 18	39 59	41 47	43 41	45 45
	3 31 38	32 58	34 23	35 52	37 25	39 5	40 51	42 43	44 45
	4 30 53	32 11	33 34	35 1	36 33	38 10	39 55	41 45	43 44
	5 30 7	31 24	32 45	34 10	35 40	37 16	38 58	40 46	42 44
	6 29 21	30 36	31 56	33 19	34 47	36 21	38 2	39 47	41 43
	7 28 35	29 49	31 7	32 28	33 54	35 26	37 5	38 48	40 42
	8 27 49	29 1	30 17	31 37	33 1	34 31	36 7	37 49	39 40
	9 27 3	28 13	29 27	30 45	32 7	33 35	35 9	36 49	38 38
Declinatio	10 26 16	27 24	28 36	29 53	31 13	32 39	34 11	35 49	37 36
	11 25 29	26 35	27 45	29 0	30 18	31 42	33 12	34 48	36 33
Meris	12 24 41	25 45	26 54	28 7	29 23	30 45	32 13	33 46	35 29
diana	13 23 53	24 55	26 3	27 13	28 27	29 47	31 13	32 44	34 24
supra	14 23 4	24 5	25 10	26 18	27 31	28 49	30 12	31 41	33 19
terrâ.	15 22 15	23 14	24 17	25 23	26 34	27 49	29 11	30 37	32 13
Et Sc-	16 21 25	22 22	23 23	24 28	25 36	26 49	28 8	29 32	31 5
ptetrio	17 20 35	21 30	22 29	23 31	24 37	25 48	27 5	28 27	29 57
nalis	18 19 44	20 37	21 34	22 34	23 38	24 46	26 1	27 20	28 47
sub ter	19 18 52	19 43	20 28	21 35	22 37	23 42	24 55	26 12	27 36
ra.	20 17 59	18 48	19 41	20 36	21 35	22 39	23 49	25 2	26 23
	21 17 5	17 52	18 42	19 36	20 32	21 34	22 40	23 51	25 10
	22 16 10	16 55	17 43	18 34	19 28	20 27	21 31	22 39	23 55
	23 15 15	15 57	16 43	17 31	18 23	19 19	20 20	21 25	22 38
	24 14 18	14 58	15 41	16 27	17 16	18 9	19 7	20 9	21 19
	25 13 20	13 57	14 38	15 21	16 7	17 57	18 51	19 57	
	26 12 20	12 55	13 33	14 14	15 57	16 44	17 36	18 33	
	27 11 19	11 51	12 27	13 4	14 45	15 29	16 17	17 7	
	28 10 17	10 46	11 19	12 53	13 31	14 11	15 55	16 43	17 38
	29 9 13	9 39	10 9	11 40	12 14	13 51	14 31	15 15	16 5
	30 8 7	8 30	9 57	10 24	11 55	12 28	13 4	14 44	15 29
	31 6 59	7 19	8 42	9 6	10 33	11 2	12 34	13 9	14 49
	32 5 49	6 6	7 25	8 45	9 8	10 33	11 1	12 30	13 5

ad. $53\frac{1}{2}$. gradus latitudinis

100

	46	47	48	49	50	51	52	53	$53\frac{1}{2}$	Pole
	G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
	0 50 2	52 33	55 18	58 24	61 56	66 10	71 33	82 18	90 0	
1	49 0	51 29	54 11	57 15	60 44	64 56	70 16	80 58	88 39	
2	47 58	50 24	53 5	56 6	59 33	63 42	68 59	79 39	87 18	
3	46 55	49 20	51 58	54 57	58 21	62 27	67 42	78 19	85 57	
4	45 53	48 15	50 51	53 47	57 9	61 33	66 25	76 59	84 35	
5	44 50	47 10	49 43	52 37	55 57	59 58	65 7	75 38	83 13	
6	43 47	46 5	48 36	51 27	54 44	58 43	63 49	74 17	81 50	
7	42 44	44 59	47 28	50 17	53 31	57 27	62 31	72 55	80 27	
8	41 40	43 53	46 19	49 6	52 18	56 10	61 11	71 33	79 3	
9	40 36	42 46	45 10	47 54	51 3	54 53	59 51	70 10	77 39	
10	39 31	41 39	44 0	46 42	49 48	53 35	58 30	68 46	76 13	
11	38 25	40 31	42 50	45 29	48 32	52 17	57 9	67 21	74 46	
12	37 19	39 22	41 39	44 15	47 16	50 57	55 46	65 55	73 18	
13	36 12	38 13	40 27	43 0	45 58	49 36	54 22	64 28	71 49	
14	35 4	37 3	39 13	41 44	44 39	48 14	52 56	62 59	70 19	
15	33 55	35 51	37 59	40 27	43 19	46 51	51 29	61 28	68 46	
16	32 46	34 39	36 44	39 8	41 57	45 26	50 1	59 56	67 12	
17	31 35	33 25	35 27	37 48	40 34	43 59	48 31	58 22	65 36	
18	30 22	32 10	34 9	36 27	39 9	42 31	46 59	56 45	63 57	
19	29 9	30 53	32 49	35 4	37 42	41 0	45 24	55 7	62 16	
20	27 54	29 35	31 27	33 39	36 13	39 27	43 47	53 25	60 32	
21	26 37	28 15	30 4	32 12	34 42	37 52	42 7	51 41	58 45	
22	25 18	26 53	28 38	30 42	33 8	36 14	40 25	49 53	56 54	
23	23 57	25 28	27 10	29 10	31 32	34 33	38 39	48 1	54 59	
24	22 35	24 2	25 40	27 36	29 53	32 49	36 49	46 5	53 0	
25	21 10	22 33	24 6	25 58	28 10	31 0	34 54	44 4	50 55	
26	19 42	21 1	22 30	24 16	26 24	29 7	32 55	41 58	48 45	
27	18 11	19 26	20 50	22 31	24 33	27 10	30 51	39 45	46 28	
28	16 37	17 47	19 6	20 42	22 37	25 8	28 40	37 25	44 3	
29	15 0	16 5	17 18	18 47	20 35	22 58	26 21	34 57	41 28	
30	13 19	14 18	15 25	16 47	18 27	20 41	23 54	32 17	38 41	
31	11 33	12 26	13 26	14 40	16 12	18 16	21 17	29 25	35 40	
32	9 43	10 29	11 21	12 27	13 48	15 40	18 26	26 17	32 20	

Q999

Tabula positionum

Elcuatio	1	2	3	4	5	6	7	8	9										
	32	1	21	2	42	4	4	5	25	6	47	8	9	9	31	10	54	12	17
	31	1	20	2	39	3	59	5	19	6	40	8	0	9	21	10	43	12	4
	30	1	19	2	36	3	55	5	14	6	33	7	52	9	11	10	31	11	51
	29	1	17	2	34	3	51	5	8	6	26	7	43	9	1	10	20	11	38
	28	1	16	2	31	3	47	5	3	6	19	7	35	8	52	10	9	11	26
	27	1	15	2	28	3	43	4	58	6	12	7	27	8	42	9	58	11	14
	26	1	13	2	26	3	39	4	52	6	6	7	19	8	33	9	48	11	2
	25	1	12	2	23	3	35	4	47	5	59	7	12	8	24	9	37	10	50
	24	1	11	2	20	3	31	4	42	5	53	7	4	8	15	9	27	10	38
	23	1	9	2	18	3	28	4	37	5	47	6	56	8	6	9	17	10	27
Declinatio	22	1	8	2	16	3	24	4	32	5	41	6	49	7	58	9	7	10	16
	21	1	7	2	13	3	20	4	27	5	34	6	42	7	49	8	58	10	5
Septentrionalis	20	1	6	2	11	3	17	4	22	5	28	6	35	7	41	8	48	9	54
	19	1	5	2	8	3	13	4	18	5	23	6	27	7	32	8	38	9	44
lis super	18	1	3	2	6	3	10	4	13	5	17	6	20	7	24	8	29	9	33
prater	17	1	2	2	4	3	6	4	9	5	11	6	13	7	16	8	20	9	23
ram.	16	1	1	2	1	3	3	4	5	5	6	7	7	8	8	11	9	12	
	15	1	0	1	59	2	59	3	59	5	0	6	0	7	0	8	2	9	2
Et Meridiana	14	0	59	1	57	2	56	3	55	4	54	5	53	6	52	7	53	8	52
ridias	13	0	58	1	55	2	53	3	51	4	48	5	46	6	44	7	44	8	42
na sub	12	0	57	1	52	2	49	3	46	4	43	5	40	6	37	7	35	8	32
terra.	11	0	56	1	50	2	46	3	42	4	37	5	33	6	29	7	26	8	22
	10	0	55	1	48	2	43	3	37	4	32	5	27	6	21	7	17	8	12
	9	0	53	1	46	2	40	3	33	4	27	5	20	6	14	7	8	8	2
	8	0	52	1	44	2	36	3	29	4	21	5	14	6	6	7	0	7	52
	7	0	51	1	42	2	33	3	25	4	16	5	7	5	59	6	51	7	43
	6	0	50	1	40	2	30	3	20	4	11	5	1	5	51	6	43	7	33
	5	0	49	1	37	2	27	3	16	4	5	4	55	5	44	6	34	7	24
	4	0	48	1	35	2	24	3	12	4	0	4	48	5	37	6	26	7	14
	3	0	47	1	33	2	20	3	8	3	55	4	42	5	29	6	17	7	5
	2	0	46	1	31	2	17	3	3	3	49	4	36	5	22	6	9	6	55
	1	0	45	1	29	2	14	2	59	3	44	4	29	5	14	6	0	6	45
	0	0	44	1	27	2	11	2	55	3	39	4	23	5	7	5	52	6	36
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

ad. 54. gradus latitudinis

		10	11	12	13	14	15	16	17	18	Poli							
32	13	42	15	6	16	31	17	57	19	24	20	52	22	21	23	51	25	22
31	13	27	14	50	16	13	17	37	19	3	20	30	21	57	23	25	24	55
30	13	13	14	34	15	56	17	19	18	43	20	8	21	34	23	0	24	28
29	12	59	14	18	15	39	17	0	18	23	19	46	21	11	22	35	24	2
28	12	45	14	3	15	22	16	42	18	3	19	25	20	48	22	11	23	36
27	12	31	13	48	15	6	16	24	17	44	19	5	20	26	21	48	23	11
26	12	18	13	33	14	50	16	7	17	25	18	45	20	4	21	25	22	46
25	12	5	13	19	14	34	15	50	17	7	18	25	19	43	21	2	22	22
24	11	52	13	5	14	19	15	33	16	48	18	5	19	22	20	39	21	58
23	11	40	12	51	14	4	15	16	16	30	17	46	19	1	20	17	21	35
22	11	27	12	37	13	49	15	0	16	12	17	27	18	41	19	56	21	12
21	11	15	12	24	13	34	14	44	15	55	17	8	18	21	19	34	20	49
20	11	3	12	10	13	19	14	28	15	38	16	50	18	1	19	13	20	26
19	10	51	11	57	13	5	14	13	15	21	16	32	17	42	18	53	20	4
18	10	39	11	44	12	51	13	57	15	5	16	14	17	23	18	32	19	43
17	10	27	11	31	12	37	13	42	14	48	15	56	17	4	18	12	19	21
16	10	16	11	19	12	23	13	27	14	32	15	38	16	45	17	52	19	0
15	10	4	11	6	12	9	13	12	14	16	15	21	16	26	17	32	18	39
14	9	53	10	54	11	55	12	57	14	0	15	4	16	8	17	12	18	18
13	9	42	10	41	11	42	12	42	13	44	14	47	15	50	16	53	17	57
12	9	31	10	29	11	28	12	28	13	28	14	30	15	32	16	34	17	37
11	9	20	10	17	11	15	12	13	13	13	14	13	15	14	16	14	17	16
10	9	9	10	5	11	2	11	59	12	57	13	56	14	56	15	55	16	56
9	8	58	9	53	10	49	11	45	12	42	13	40	14	38	15	37	16	36
8	8	47	9	41	10	36	11	31	12	26	13	23	14	21	15	18	16	16
7	8	36	9	29	10	23	11	16	12	11	13	7	14	3	14	59	15	56
6	8	26	9	17	10	10	11	2	11	56	12	51	13	46	14	40	15	36
5	8	15	9	5	9	57	10	48	11	41	12	35	13	28	14	22	15	17
4	8	4	8	54	9	44	10	35	11	26	12	18	13	11	14	4	14	57
3	7	54	8	42	9	31	10	21	11	11	12	2	12	54	13	45	14	38
2	7	43	8	30	9	18	10	7	10	56	11	46	12	36	13	27	14	18
1	7	33	8	19	9	6	9	53	10	41	11	30	12	19	13	8	13	58
0	7	22	8	7	8	53	9	39	10	26	11	14	12	2	12	50	13	39
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Tabula positionum

Elevatio	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m
	0	0 44	1 27	2 11	2 55	3 39	4 23	5 7	5 52
	1	0 43	1 25	2 8	2 51	3 34	4 17	5 0	5 44
	2	0 42	1 23	2 5	2 47	3 29	4 10	4 52	5 35
	3	0 41	1 21	2 2	2 42	3 23	4 4	4 45	5 27
	4	0 40	1 19	1 58	2 38	3 18	3 58	4 37	5 18
	5	0 39	1 17	1 55	2 34	3 13	3 51	4 30	5 10
	6	0 38	1 14	1 52	2 30	3 7	3 45	4 23	5 1
	7	0 37	1 12	1 49	2 25	3 2	3 39	4 15	4 53
	8	0 36	1 10	1 46	2 21	2 57	3 32	4 8	4 44
	9	0 35	1 8	1 42	2 17	2 51	3 26	4 0	4 36
Declinatio	10	0 33	1 6	1 39	2 13	2 46	3 19	3 53	4 27
	11	0 32	1 4	1 36	2 8	2 41	3 13	3 45	4 18
Meridiana	12	0 31	1 2	1 33	2 4	2 35	3 6	3 37	4 9
	13	0 30	0 59	1 29	1 59	2 30	3 0	3 30	4 0
supra terrā.	14	0 29	0 57	1 26	1 55	2 24	2 53	3 22	3 51
	15	0 28	0 55	1 23	1 51	2 18	2 46	3 14	3 42
	16	0 27	0 53	1 19	1 46	2 13	2 39	3 6	3 33
	17	0 26	0 50	1 16	1 41	2 7	2 33	2 58	3 24
Et Scptētri-	18	0 25	0 48	1 12	1 37	2 1	2 26	2 50	3 15
onalis	19	0 23	0 46	1 9	1 32	1 55	2 19	2 42	3 6
sub ter	20	0 22	0 43	1 5	1 28	1 50	2 11	2 33	2 56
ra.	21	0 21	0 41	1 2	1 23	1 44	2 4	2 25	2 46
	22	0 20	0 38	0 58	1 18	1 37	1 57	2 16	2 37
	23	0 19	0 35	0 54	1 12	1 31	1 50	2 8	2 27
	24	0 17	0 34	0 51	1 8	1 25	1 42	1 59	2 17
	25	0 16	0 31	0 47	1 3	1 19	1 34	1 50	2 7
	26	0 15	0 28	0 43	0 58	1 12	1 27	1 41	1 56
	27	0 13	0 26	0 39	0 52	1 6	1 19	1 32	1 46
	28	0 12	0 23	0 35	0 47	0 59	1 11	1 22	1 35
	29	0 11	0 20	0 31	0 42	0 52	1 3	1 13	1 24
	30	0 9	0 18	0 27	0 36	0 45	0 54	1 3	1 13
	31	0 8	0 15	0 23	0 31	0 38	0 46	0 52	1 1
	32	0 7	0 12	0 18	0 25	0 31	0 37	0 43	0 50

	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Poli
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
0	7	22	8	7	8	53	9	39	10	26
1	7	11	7	55	8	40	9	25	10	11
2	7	1	7	44	8	28	9	11	9	56
3	6	50	7	32	8	15	8	57	9	41
4	6	40	7	20	8	2	8	43	9	26
5	6	29	7	9	7	49	8	30	9	11
6	6	18	6	57	7	36	8	16	8	56
7	6	8	6	45	7	23	8	2	8	41
8	5	57	6	33	7	10	7	47	8	26
9	5	46	6	21	6	57	7	33	8	10
10	5	35	6	9	6	44	7	19	7	55
11	5	24	5	57	6	31	7	5	7	39
12	5	13	5	45	6	18	6	50	7	24
13	5	2	5	33	6	4	6	36	7	8
14	4	51	5	20	5	51	6	21	6	52
15	4	40	5	8	5	37	6	6	6	36
16	4	28	4	55	5	23	5	51	6	20
17	4	17	4	43	5	9	5	36	6	4
18	4	5	4	30	4	55	5	21	5	47
19	3	53	4	17	4	41	5	5	5	31
20	3	41	4	4	4	27	4	50	5	14
21	3	29	3	50	4	12	4	34	4	57
22	3	17	3	37	3	57	4	18	4	40
23	3	4	3	23	3	42	4	2	4	22
24	2	52	3	9	3	27	3	45	4	4
25	2	39	2	55	3	12	3	28	3	45
26	2	26	2	41	2	56	3	11	3	27
27	2	13	2	26	2	40	2	54	3	8
28	1	59	2	11	2	24	2	36	2	49
29	1	45	1	56	2	7	2	18	2	29
30	1	31	1	40	1	50	1	59	2	9
31	1	17	1	24	1	33	1	41	1	49
32	1	2	1	8	1	15	1	21	1	28

Residuum tabulæ positionum

Eluatio	19	20	21	22	23	24	25	26	27										
	32	26	54	28	29	30	5	31	42	33	21	35	1	36	44	38	30	40	18
	31	26	25	27	58	29	32	31	8	32	45	34	23	36	4	37	47	39	34
	30	25	57	27	28	29	0	30	34	32	9	33	46	35	25	37	6	38	50
	29	25	29	26	58	28	29	30	1	31	35	32	9	34	47	36	26	38	8
	28	25	2	26	29	27	59	29	29	31	1	32	34	34	9	35	47	37	27
	27	24	35	26	1	27	29	28	58	30	28	31	59	33	33	35	8	36	47
	26	24	9	25	34	26	59	28	27	29	55	31	25	32	57	34	31	36	7
	25	23	43	25	6	26	31	27	57	29	23	30	51	32	22	33	54	35	29
	24	23	18	24	39	26	2	27	27	28	52	30	18	31	47	33	18	34	51
	23	22	53	24	13	25	34	26	58	28	21	29	46	31	13	32	42	34	13
Decli-	22	22	29	23	47	25	7	26	29	27	51	29	14	30	40	32	7	33	37
natio	21	22	5	23	22	24	40	26	0	27	21	28	42	30	7	31	32	33	1
Septē-	20	21	41	22	57	24	14	25	32	26	51	28	11	29	34	30	58	32	25
trio-	19	21	18	22	32	23	48	25	5	26	22	27	41	29	2	30	25	31	50
nalis	18	20	54	22	7	23	22	24	38	25	54	27	11	28	31	29	52	31	16
supra	17	20	31	21	43	22	56	24	11	25	25	26	41	28	0	29	20	30	42
terra,	16	20	9	21	19	22	31	23	44	24	57	26	12	27	29	28	48	30	8
	15	19	47	20	56	22	6	23	18	24	30	25	43	26	59	28	16	29	35
Et Mc	14	19	24	20	32	21	42	22	52	24	3	25	14	26	29	27	44	29	2
ridia-	13	19	3	20	9	21	17	22	26	23	36	24	46	25	59	27	13	28	29
na sub	12	18	41	19	46	20	53	22	1	23	9	24	18	25	29	26	42	27	57
terra.	11	18	19	19	22	20	29	21	35	22	42	23	50	25	0	26	11	27	25
	10	17	53	19	1	20	5	21	10	22	16	23	22	24	31	25	41	26	53
	9	17	37	18	38	19	41	20	45	21	49	22	55	24	2	25	11	26	22
	8	17	15	18	16	19	18	20	20	21	23	22	27	23	33	24	41	25	50
	7	16	54	17	54	18	54	19	56	20	57	22	0	23	5	24	11	25	19
	6	16	33	17	32	18	31	19	31	20	31	21	33	22	37	23	41	24	48
	5	16	13	17	9	18	7	19	7	20	6	21	6	22	8	23	12	24	17
	4	15	52	16	47	17	44	18	42	19	40	20	39	21	40	22	42	23	47
	3	15	31	16	26	17	21	18	18	19	15	20	12	21	12	22	13	23	16
	2	15	10	16	4	16	58	17	54	18	49	19	45	20	44	21	44	22	45
	1	14	50	15	42	16	35	17	29	18	23	19	19	20	16	21	14	22	15
	0	14	29	15	20	16	12	17	5	17	58	18	52	19	48	20	45	21	44
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

		28	29	30	31	32	33	34	35	36	Pole									
	32	42	7	44	1	45	57	47	56	49	59	52	5	54	17	56	32	58	52	
	31	41	21	43	12	45	6	47	3	49	3	51	7	53	16	55	28	57	45	
	30	40	36	42	25	44	16	46	11	48	9	50	10	52	16	54	25	56	40	
	29	39	51	41	39	43	28	45	20	47	16	49	15	51	18	53	25	55	37	
	28	39	6	40	53	42	41	44	31	46	24	48	21	50	22	52	26	54	35	
	27	38	26	40	9	41	54	43	42	45	34	47	28	49	27	51	29	53	26	
	26	37	45	39	26	41	9	42	56	44	45	46	37	48	33	50	33	52	37	
	25	37	4	38	44	40	25	42	9	43	56	45	47	47	41	49	36	51	40	
	24	36	25	38	2	39	42	41	24	43	9	44	57	46	50	48	45	50	44	
	23	35	46	37	21	38	59	40	40	42	23	44	9	45	59	47	53	49	50	
	22	35	7	36	41	38	17	39	56	41	37	43	22	45	10	47	2	48	57	
	21	34	29	36	2	37	36	39	13	40	53	42	35	44	21	46	11	48	4	
	20	33	52	35	23	36	56	38	31	40	9	41	49	43	34	45	21	47	12	
	19	33	16	34	45	36	16	37	50	39	25	41	4	43	47	44	32	46	21	
	18	32	40	34	8	35	37	37	9	38	43	40	20	42	1	43	44	45	31	
	17	32	4	33	30	34	58	36	28	38	1	39	36	41	15	42	57	44	42	
	16	31	29	32	53	34	20	35	48	37	19	38	53	40	30	42	10	43	54	
	15	30	54	32	17	33	42	35	9	36	38	38	10	39	46	41	24	43	6	
	14	30	20	31	41	33	5	34	30	35	58	37	28	39	2	40	38	42	18	
	13	29	46	31	6	32	28	33	51	35	18	36	47	38	19	39	53	41	31	
	12	29	12	30	31	31	51	33	13	34	38	36	5	37	36	39	9	40	45	
	11	28	29	29	56	21	15	32	35	33	59	35	24	36	53	38	25	39	59	
	10	28	6	29	22	30	39	31	55	33	20	34	44	36	11	37	41	39	14	
	9	27	33	26	47	30	3	31	21	32	41	34	3	35	29	36	57	38	28	
	8	27	0	28	13	29	27	30	44	32	2	33	23	34	47	36	14	37	44	
	7	26	28	27	39	28	52	30	7	31	24	32	43	34	6	35	31	36	59	
	6	25	55	27	5	28	17	29	30	30	46	32	4	33	25	34	48	36	15	
	5	25	23	26	32	27	42	28	54	30	8	31	24	32	44	34	6	35	31	
	4	24	51	25	58	27	7	28	17	29	30	30	45	32	3	33	23	34	47	
	3	24	19	25	25	26	32	27	41	28	53	30	6	31	23	32	41	34	3	
	2	23	47	24	52	25	57	27	5	28	15	29	27	30	42	31	59	33	19	
	1	23	15	24	18	25	23	26	29	27	37	28	46	30	1	31	17	32	36	
	0	22	43	23	45	24	48	25	53	27	0	28	9	29	21	30	35	31	52	
		G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m		

Residuum tabulae positionum

Eleuatio	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m
	0	14 29	15 20	16 12	17 5	17 58	18 52	19 48	20 45	21 44
	1	14 8	14 58	15 49	16 41	17 33	18 25	19 20	20 16	21 13
	2	13 48	14 36	15 26	16 16	17 7	17 59	18 52	19 46	20 43
	3	13 27	14 14	15 3	15 52	16 41	17 32	18 24	19 17	20 12
	4	13 6	13 53	14 40	15 28	16 16	17 5	17 56	18 48	19 41
	5	12 45	13 31	14 17	15 3	15 50	16 38	17 28	18 18	19 11
	6	12 25	13 8	13 53	14 39	15 25	16 11	16 59	17 49	18 40
	7	12 4	12 46	13 30	14 14	14 59	15 44	16 31	17 19	18 9
Decli-	8	11 43	12 24	13 6	13 50	14 33	15 17	16 3	16 49	17 38
natio	9	11 21	12 2	12 43	13 25	14 7	14 49	15 34	16 19	17 6
Meris	10	11 0	11 39	12 19	13 0	13 40	14 22	15 5	15 49	16 35
diana	11	10 39	11 17	11 55	12 35	13 14	13 54	14 36	15 19	16 3
supra	12	10 17	10 54	11 31	12 9	12 47	13 26	14 7	14 48	15 31
terrā.	13	9 55	10 31	11 7	11 44	12 20	12 58	13 37	14 17	14 59
	14	9 34	10 8	10 42	11 18	11 53	12 30	13 7	13 46	14 26
	15	9 11	9 44	10 18	10 52	11 26	12 1	12 37	13 14	13 53
Et Se-	16	8 49	9 21	9 53	10 26	10 59	11 32	12 7	12 42	13 20
ptētri-	17	8 27	8 57	9 28	9 59	10 31	11 3	11 36	12 10	12 46
onalis	18	8 4	8 33	9 2	9 32	10 2	10 33	11 5	11 38	12 12
sub ter	19	7 40	8 8	8 36	9 5	9 34	10 3	10 34	11 5	11 38
ra.	20	7 17	7 43	8 10	8 38	9 5	9 33	10 2	10 32	11 3
	21	6 53	7 18	7 44	8 10	8 35	9 2	9 29	9 58	10 27
	22	6 29	6 53	7 17	7 41	8 5	8 30	8 56	9 23	9 51
	23	6 5	6 27	6 50	7 12	7 35	7 58	8 23	8 48	9 15
	24	5 40	6 1	6 22	6 43	7 4	7 26	7 49	8 12	8 37
	25	5 15	5 34	5 53	6 13	6 33	6 53	7 14	7 36	7 59
	26	4 49	5 6	5 25	5 43	6 1	6 19	6 39	6 59	7 21
	27	4 23	4 39	4 55	5 12	5 28	5 45	6 3	6 22	6 41
	28	3 56	4 11	4 25	4 41	4 55	5 10	5 27	5 43	6 1
	29	3 29	3 42	3 55	4 9	4 21	4 35	4 49	5 4	5 20
	30	3 1	3 12	3 24	3 36	3 47	3 58	4 11	4 24	4 38
	31	2 33	2 42	2 52	3 2	3 11	3 21	3 32	3 43	3 54
	32	2 4	2 11	2 19	2 28	2 35	2 43	2 52	3 0	3 10

	28	29	30	31	32	33	34	35	36	Poli
G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
0	22 43	23 45	24 48	25 53	27 0	28 9	29 21	30 35	31 52	
1	22 11	23 12	24 13	25 17	26 23	27 30	28 41	29 53	31 8	
2	21 39	22 38	23 39	24 41	25 45	26 51	28 0	29 11	30 25	
3	21 7	22 5	23 4	24 5	25 7	26 2	27 19	28 29	29 41	
4	20 35	21 32	22 29	23 29	24 30	25 33	26 39	27 47	28 57	
5	20 3	20 58	21 54	22 52	23 52	24 54	25 58	27 4	28 13	
6	19 31	20 25	21 19	22 16	23 14	24 14	25 17	26 22	27 29	
7	18 58	19 51	20 44	21 39	22 36	23 35	24 36	25 39	26 45	
8	18 26	19 17	20 9	21 2	21 58	22 55	23 55	24 56	26 0	
9	17 53	18 43	19 33	20 25	21 19	22 15	23 13	24 13	25 16	
10	17 20	18 8	18 57	19 48	20 40	21 34	22 31	23 29	24 30	
11	16 47	17 34	18 21	19 11	20 1	20 54	21 49	22 45	23 45	
12	16 14	16 59	17 45	18 33	19 22	20 13	21 6	22 1	22 59	
13	15 40	16 24	17 8	17 55	18 42	19 31	20 23	21 17	22 13	
14	15 6	15 49	16 31	17 16	18 2	18 50	19 40	20 32	21 26	
15	14 32	15 13	15 54	16 37	17 22	18 8	18 56	19 46	20 38	
16	13 57	14 37	15 16	15 58	16 41	17 25	18 12	19 0	19 50	
17	13 22	14 0	14 38	15 18	15 59	16 42	17 27	18 13	19 2	
18	12 46	13 22	13 59	14 37	15 17	15 58	16 41	17 26	18 13	
19	12 10	12 45	13 20	13 56	14 35	15 14	15 55	16 38	17 23	
20	11 34	12 7	12 40	13 15	13 51	14 29	15 8	15 49	16 32	
21	10 57	11 28	12 0	12 33	13 7	13 43	14 21	14 59	15 40	
22	10 19	10 49	11 19	11 50	12 23	12 56	13 32	14 8	14 47	
23	9 40	10 9	10 37	11 6	11 37	12 9	12 43	13 17	13 54	
24	9 1	9 28	9 54	10 22	10 51	11 21	11 52	12 25	13 0	
25	8 22	8 46	9 11	9 37	10 4	10 31	11 1	11 32	12 4	
26	7 41	8 4	8 27	8 50	9 15	9 41	10 9	10 37	11 7	
27	7 0	7 21	7 42	8 3	8 26	8 50	9 15	9 41	10 8	
28	6 18	6 37	6 55	7 15	7 36	7 57	8 20	8 44	9 9	
29	5 35	5 51	6 8	6 26	6 44	7 3	7 24	7 45	8 7	
30	4 50	5 5	5 20	5 35	5 51	6 8	6 26	6 44	7 4	
31	4 5	4 18	4 30	4 43	4 57	5 11	5 26	5 42	5 59	
32	3 19	3 29	3 39	3 50	4 1	4 13	4 25	4 38	4 52	

Residuum tabulae positionum

[illegible]

	46	47	48	49	50	51	52	53	54	Poll
32	89 7	93 15	97 45	102 39	108 7	114 18	121 32	130 38	149 19	
31	87 17	91 18	95 40	100 26	105 43	111 42	118 41	127 30	145 48	
30	85 31	89 26	93 41	98 19	103 28	109 17	116 4	124 38	142 37	
29	83 50	87 39	91 48	96 19	101 20	107 0	113 37	121 58	139 44	
28	82 13	85 57	90 0	94 24	99 13	104 50	111 18	119 30	137 2	
27	80 39	84 18	88 16	92 35	97 22	102 48	109 7	117 10	134 32	
26	79 8	82 43	86 36	90 50	95 31	100 51	107 3	114 57	132 10	
25	77 40	81 11	85 0	89 8	93 45	98 58	105 4	112 51	129 56	
24	76 15	79 42	83 26	87 30	92 2	97 9	103 9	110 50	127 48	
23	74 53	78 16	81 56	85 56	90 23	95 25	101 19	108 54	125 45	
22	73 32	76 51	80 28	84 24	88 47	93 44	99 33	107 2	123 47	
21	72 13	75 29	79 2	82 54	87 13	92 6	97 51	105 14	121 54	
20	70 56	74 9	77 39	81 27	85 42	90 31	96 11	103 30	120 4	
19	69 41	72 51	76 17	80 2	84 13	88 58	94 34	101 48	118 17	
18	68 28	71 34	74 57	78 39	82 46	87 27	92 59	100 10	116 34	
17	67 15	70 19	73 39	77 18	81 21	85 59	91 27	98 33	114 53	
16	66 4	69 5	72 22	75 58	79 58	84 32	89 57	96 59	113 15	
15	64 55	67 53	71 7	74 39	78 36	83 7	88 29	95 27	111 36	
14	63 46	66 41	69 53	73 22	77 16	81 44	87 2	93 56	110 4	
13	62 38	65 31	68 39	72 6	75 57	80 22	85 36	92 27	108 32	
12	61 31	64 22	67 27	70 51	74 39	79 1	84 12	91 0	107 1	
11	60 25	63 13	66 16	69 37	73 23	77 41	82 49	89 34	105 31	
10	59 19	62 5	65 6	68 24	72 7	76 23	81 28	88 9	104 3	
9	58 14	60 58	63 56	67 12	70 52	75 5	80 7	86 45	102 35	
8	57 10	59 51	62 47	66 0	69 37	73 48	78 47	85 22	101 9	
7	56 6	58 45	61 38	64 49	68 24	72 31	77 27	84 0	99 44	
6	55 3	57 39	60 30	63 39	67 11	71 15	76 9	82 38	98 19	
5	54 0	56 34	59 23	62 29	65 58	70 0	74 51	81 17	96 55	
4	52 57	55 29	58 15	61 19	64 46	68 45	73 33	79 56	95 31	
3	51 55	54 24	57 8	60 9	63 34	67 31	72 16	78 36	94 8	
2	50 52	53 20	56 1	59 0	62 22	66 16	70 59	77 16	92 45	
1	49 50	52 15	54 55	57 51	61 11	65 2	69 42	75 57	91 23	
0	48 45	51 11	53 48	56 42	59 59	63 48	68 25	74 37	90 0	
G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	

Residuum tabulae positionum

Elevatio	37	38	39	40	41	42	43	44	45
	G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m
	0 33 12	34 35	36 2	37 34	39 10	40 51	42 39	44 33	46 36
	1 32 27	33 48	35 13	36 44	38 18	39 57	41 43	43 35	45 36
	2 31 42	33 1	34 25	35 53	37 26	39 3	40 47	42 37	44 36
	3 30 56	32 14	33 36	35 3	36 33	38 9	39 51	41 39	43 36
	4 30 11	31 27	32 47	34 12	35 41	37 14	38 55	40 41	42 35
	5 29 25	30 40	31 58	33 21	34 48	36 20	37 58	39 42	41 35
	6 28 39	29 52	31 9	32 30	33 55	35 25	37 2	38 43	40 34
	7 27 53	29 5	30 20	31 39	33 2	34 30	36 5	37 44	39 33
	8 27 7	28 17	29 30	30 48	32 9	33 35	35 7	36 45	38 31
	9 26 21	27 29	28 40	29 56	31 15	32 39	34 9	35 45	37 29
Declinatio	10 25 34	26 40	27 49	29 4	30 21	31 43	33 11	34 45	36 27
	11 24 47	25 51	26 58	28 11	29 26	30 46	32 12	33 44	35 24
Meridiana	12 23 59	25 1	26 7	27 18	28 31	29 49	31 13	32 42	34 20
	13 23 11	24 11	25 16	26 24	27 35	28 51	30 13	31 40	33 15
Supra terrā.	14 22 22	23 21	24 23	25 29	26 39	27 53	29 12	30 37	32 10
	15 21 33	22 30	23 30	24 34	25 42	26 53	28 11	29 33	31 4
	16 20 43	21 38	22 36	23 39	24 44	25 53	27 8	28 28	29 56
	17 19 53	20 46	21 42	22 42	23 45	24 52	26 5	27 23	28 48
Et Scptērio	18 19 2	19 53	20 47	21 45	22 46	23 50	25 1	26 16	27 38
	19 18 10	18 59	19 51	20 46	21 45	22 47	23 55	25 8	26 27
nalis sub ter	20 17 17	18 4	18 54	19 47	20 43	21 43	22 49	23 58	25 14
	21 16 23	17 8	17 55	18 47	19 40	20 38	21 40	22 47	24 1
ra.	22 15 28	16 11	16 56	17 45	18 36	19 31	20 31	21 35	22 46
	23 14 33	15 13	15 56	16 42	17 31	18 23	19 20	20 21	21 29
	24 13 36	14 14	14 54	15 38	16 24	17 13	18 7	19 5	20 10
	25 12 38	13 13	13 51	14 32	15 15	16 1	16 52	17 47	18 48
	26 11 38	12 11	12 46	13 25	14 5	14 48	15 36	16 27	17 24
	27 10 37	11 7	11 40	12 15	12 53	13 33	14 17	15 4	15 58
	28 9 35	10 2	10 32	11 4	11 39	12 15	12 55	13 39	14 29
	29 8 31	8 55	9 22	9 51	10 22	10 55	11 31	12 11	12 56
	30 7 25	7 46	8 10	8 35	9 3	9 32	10 4	10 40	11 20
	31 6 17	6 35	6 55	7 17	7 41	8 6	8 34	9 5	9 40
	32 5 7	5 22	5 38	5 56	6 16	6 37	7 1	7 26	7 56

ad. 54. gradus latitudinis

157

	46	47	48	49	50	51	52	53	54	Poli
G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m
0	48 48	51 11	53 48	56 42	59 59	63 48	68 25	74 37	80 0	
1	47 46	50 7	52 41	55 33	58 47	62 34	67 8	73 17	88 37	
2	46 44	49 2	51 35	54 24	57 36	61 20	65 51	71 58	87 15	
3	45 41	47 58	50 28	53 15	56 24	60 5	64 34	70 38	85 52	
4	44 39	46 53	49 21	52 5	55 12	58 51	63 17	69 18	84 29	
5	43 36	45 48	48 13	50 55	54 0	57 36	61 59	67 57	83 5	
6	42 33	44 43	47 6	49 45	52 47	56 21	60 41	66 36	81 41	
7	41 30	43 37	45 58	48 35	51 34	55 5	59 23	65 14	80 16	
8	40 26	42 31	44 49	47 24	50 21	53 48	58 3	63 52	78 51	
9	39 22	41 24	43 40	46 12	49 6	52 31	56 43	62 29	77 25	
10	38 17	40 17	42 30	45 0	47 51	51 13	55 22	61 5	75 57	
11	37 11	39 9	41 20	43 47	46 35	49 55	54 1	59 40	74 29	
12	36 5	38 0	40 9	42 33	45 19	48 35	52 38	58 14	72 59	
13	34 58	36 51	38 57	41 18	44 1	47 14	51 14	56 47	71 28	
14	33 50	35 41	37 43	40 2	42 42	45 52	49 48	55 18	69 56	
15	32 41	34 29	36 29	38 45	41 22	44 29	48 21	53 47	68 22	
16	31 32	33 17	35 14	37 26	40 0	43 4	46 53	52 15	66 45	
17	30 21	32 3	33 57	36 6	38 37	41 37	45 23	50 41	65 7	
18	29 8	30 48	32 39	34 45	37 12	40 9	43 51	49 4	63 26	
19	27 55	29 31	31 19	33 22	35 45	38 38	42 16	47 26	61 43	
20	26 40	28 13	29 57	31 57	34 16	37 5	40 39	45 44	59 56	
21	25 23	26 53	28 34	30 30	32 45	35 30	38 59	44 0	58 6	
22	24 4	25 31	27 8	29 0	31 11	33 52	37 17	42 12	56 13	
23	22 43	24 6	25 40	27 28	29 35	32 11	35 31	40 20	54 15	
24	21 21	22 40	24 10	25 54	27 56	30 27	33 41	38 24	52 12	
25	19 56	21 11	22 36	24 16	26 13	28 38	31 46	36 23	50 4	
26	18 28	19 39	21 0	22 34	24 27	26 45	29 47	34 17	47 50	
27	16 57	18 4	19 20	20 49	22 36	24 48	27 43	32 4	45 28	
28	15 23	16 25	17 36	19 0	20 40	22 46	25 32	29 44	42 58	
29	13 46	14 43	15 48	17 5	18 38	20 36	23 13	27 16	40 16	
30	12 5	12 56	13 55	15 5	16 30	18 19	20 46	24 36	37 23	
31	10 19	11 4	11 56	12 58	14 15	15 54	18 9	21 44	34 12	
32	8 29	9 7	9 51	10 45	11 51	13 18	15 18	18 36	30 41	

Tabula positionum

[illegible]

Tabula positionum

Eleuatio	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	G G m̄	G G m̄	G G m̄	G G m̄	G G m̄	G G m̄	G G m̄	G G m̄	G G m̄
	0 0 43	1 25	2 8	2 51	3 35	4 18	5 1	5 45	6 29
	1 0 42	1 23	2 5	2 47	3 30	4 12	4 54	5 37	6 20
	2 0 41	1 21	2 2	2 43	3 25	4 5	4 46	5 28	6 10
	3 0 40	1 19	1 59	2 38	3 19	3 59	4 39	5 20	6 0
	4 0 39	1 17	1 55	2 34	3 14	3 53	4 31	5 11	5 51
	5 0 38	1 15	1 52	2 30	3 9	3 46	4 24	5 3	5 41
	6 0 37	1 12	1 49	2 26	3 3	3 40	4 17	4 54	5 32
	7 0 36	1 10	1 46	2 21	2 58	3 34	4 9	4 46	5 22
	8 0 35	1 8	1 43	2 17	2 53	3 27	4 2	4 37	5 13
	9 0 34	1 6	1 39	2 13	2 47	3 21	3 54	4 29	5 3
Declina- tio	10 0 32	1 4	1 36	2 9	2 42	3 14	3 47	4 20	4 53
	11 0 31	1 2	1 33	2 4	2 37	3 8	3 39	4 11	4 43
Meri- diana	12 0 30	1 0	1 30	2 0	2 31	3 1	3 31	4 2	4 33
	13 0 29	0 57	1 26	1 55	2 26	2 55	3 24	3 53	4 23
supra terrā.	14 0 28	0 55	1 23	1 51	2 20	2 48	3 16	3 44	4 13
	15 0 27	0 53	1 20	1 47	2 14	2 41	3 8	3 35	4 3
	16 0 26	0 51	1 16	1 42	2 9	2 34	3 0	3 26	3 53
	17 0 25	0 48	1 13	1 37	2 3	2 28	2 52	3 17	3 42
Et Se- pten-	18 0 24	0 46	1 9	1 33	1 57	2 21	2 44	3 8	3 32
	19 0 22	0 44	1 6	1 28	1 51	2 14	2 36	2 59	3 21
triona	20 0 21	0 41	1 2	1 24	1 46	2 6	2 27	2 49	3 11
lis sub	21 0 20	0 39	0 59	1 19	1 40	1 59	2 19	2 39	3 0
terra.	22 0 19	0 36	0 55	1 14	1 33	1 52	2 10	2 30	2 49
	23 0 18	0 34	0 51	1 9	1 27	1 45	2 2	2 20	2 38
	24 0 16	0 32	0 48	1 4	1 21	1 37	1 53	2 10	2 27
	25 0 15	0 29	0 44	0 59	1 15	1 29	1 44	2 0	2 15
	26 0 14	0 26	0 40	0 54	1 8	1 22	1 35	1 49	2 3
	27 0 12	0 24	0 36	0 48	1 2	1 14	1 26	1 39	1 51
	28 0 11	0 21	0 32	0 43	0 55	1 6	1 16	1 28	1 39
	29 0 10	0 18	0 28	0 38	0 48	0 58	1 7	1 17	1 27
	30 0 8	0 16	0 24	0 32	0 41	0 49	0 57	1 6	1 14
	31 0 7	0 13	0 20	0 27	0 34	0 41	0 47	0 54	1 1
	32 0 6	0 10	0 15	0 21	0 27	0 32	0 37	0 43	0 48

	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	Poli
	G	Gm	Gm	Gm	Gm	Gm	Gm	Gm	Gm	Gm	
0	7 14	7 58	8 43	9 28	10 14	11 1	11 48	12 36	13 24	14 13	
1	7 3	7 46	8 30	9 14	9 59	10 45	11 31	12 18	13 5	13 52	
2	6 53	7 35	8 18	9 0	9 44	10 29	11 14	11 59	12 45	13 32	
3	6 42	7 23	8 5	8 46	9 29	10 13	10 56	11 41	12 25	13 11	
4	6 32	7 11	7 52	8 32	9 14	9 57	10 39	11 22	12 6	12 50	
5	6 21	7 0	7 39	8 19	8 59	9 40	10 22	11 4	11 46	12 29	
6	6 10	6 48	7 26	8 5	8 44	9 24	10 4	10 46	11 27	12 9	
7	6 0	6 36	7 13	7 51	8 29	9 8	9 47	10 27	11 7	11 48	
8	5 49	6 24	7 0	7 36	8 14	8 52	9 29	10 8	10 47	11 27	
9	5 38	6 12	6 47	7 22	7 58	8 35	9 12	9 49	10 27	11 5	
10	5 27	6 0	6 34	7 8	7 43	8 19	8 54	9 31	10 7	10 44	
11	5 16	5 48	6 21	6 54	7 27	8 2	8 36	9 12	9 47	10 23	
12	5 5	5 36	6 8	6 39	7 12	7 45	8 18	8 52	9 26	10 1	
13	4 54	5 24	5 54	6 25	6 56	7 28	8 0	8 33	9 6	9 39	
14	4 43	5 11	5 41	6 10	6 40	7 11	7 42	8 14	8 45	9 18	
15	4 32	4 59	5 27	5 55	6 24	6 54	7 24	7 54	8 24	8 55	
16	4 20	4 46	5 13	5 40	6 8	6 37	7 5	7 34	8 3	8 33	
17	4 9	4 34	4 59	5 25	5 52	6 19	6 46	7 14	7 42	8 11	
18	3 57	4 21	4 45	5 10	5 35	6 1	6 27	6 54	7 20	7 48	
19	3 45	4 8	4 31	4 54	5 19	5 43	6 8	6 33	6 59	7 24	
20	3 33	3 55	4 17	4 39	5 2	5 25	5 49	6 13	6 37	7 1	
21	3 21	3 41	4 2	4 23	4 45	5 7	5 29	5 52	6 14	6 37	
22	3 9	3 28	3 47	4 7	4 28	4 48	5 9	5 30	5 51	6 13	
23	2 56	3 14	3 32	3 51	4 10	4 29	4 49	5 9	5 28	5 49	
24	2 44	3 0	3 17	3 34	3 52	4 10	4 28	4 47	5 5	5 24	
25	2 31	2 46	3 2	3 17	3 33	3 50	4 7	4 24	4 41	4 59	
26	2 18	2 32	2 46	3 0	3 15	3 30	3 46	4 1	4 17	4 33	
27	2 5	2 17	2 30	2 43	2 56	3 10	3 24	3 38	3 52	4 7	
28	1 51	2 2	2 14	2 25	2 37	2 50	3 2	3 15	3 27	3 40	
29	1 37	1 47	1 57	2 7	2 17	2 29	2 39	2 51	3 1	3 13	
30	1 23	1 31	1 40	1 48	1 57	2 7	2 16	2 26	2 35	2 45	
31	1 9	1 15	1 23	1 30	1 37	1 45	1 53	2 1	2 8	2 17	
32	0 54	0 59	1 5	1 10	1 16	1 33	1 29	1 35	1 41	1 48	

Residuum tabulæ pollicitorum

[illegible]

		29	30	31	32	33	34	35	36	37	Poli
	32	43 33	45 28	47 26	49 27	51 32	53 42	55 55	58 13	60 36	
	31	42 44	44 37	46 33	48 31	50 34	52 41	54 51	57 6	59 26	
	30	41 57	43 47	45 41	47 37	49 37	51 41	53 49	56 1	58 18	
	29	41 11	42 59	44 50	46 44	48 42	50 43	52 48	54 58	57 12	
	28	40 25	42 12	44 1	45 52	47 48	49 47	51 49	53 56	56 8	
	27	39 41	41 25	43 13	45 2	46 55	48 52	50 52	52 57	55 6	
	26	38 58	40 40	42 26	44 13	46 4	47 58	49 56	51 58	54 5	
	25	38 16	39 56	41 39	43 24	45 14	47 6	49 1	51 1	53 5	
	24	37 34	39 13	40 54	42 37	44 24	46 15	48 8	50 5	52 7	
	23	36 53	38 30	40 10	41 51	43 36	45 24	47 16	49 11	51 10	
	22	36 13	37 48	39 26	41 5	42 49	44 35	46 25	48 18	50 15	
	21	35 34	37 7	38 43	40 21	42 2	43 46	45 34	47 25	49 20	
	20	34 55	36 27	38 1	39 37	41 16	42 59	44 44	46 33	48 26	
	19	34 17	35 47	37 20	38 53	40 31	42 12	43 55	45 42	47 33	
	18	33 40	35 8	36 39	38 11	39 47	41 26	43 7	44 52	46 41	
	17	33 2	34 29	35 58	37 29	39 3	40 40	42 20	44 3	45 50	
	16	32 25	33 51	35 18	36 47	38 20	39 55	41 33	43 15	45 0	
	15	31 49	33 13	34 39	36 6	37 37	39 11	40 47	42 27	44 10	
	14	31 13	32 36	34 0	35 26	36 55	38 27	40 1	41 39	43 21	
	13	30 38	31 59	33 21	34 46	36 14	37 44	39 16	40 52	42 32	
	12	30 3	31 22	32 43	34 6	35 32	37 1	38 32	40 6	41 44	
	11	29 28	30 46	32 5	33 27	34 51	36 18	37 48	39 20	40 56	
	10	28 54	30 10	31 28	32 48	34 11	35 36	37 4	38 35	40 9	
	9	28 19	29 34	30 51	32 9	33 30	34 54	36 20	37 49	39 22	
	8	27 45	28 58	30 14	31 30	32 50	34 12	35 37	37 5	38 36	
	7	27 11	28 23	29 37	30 52	32 10	33 31	34 54	36 20	37 50	
	6	26 37	27 48	29 0	30 14	31 31	32 50	34 11	35 36	37 4	
	5	26 4	27 13	28 24	29 36	30 51	32 9	33 29	34 52	36 18	
	4	25 30	26 38	27 47	28 58	30 12	31 28	32 46	34 8	35 32	
	3	24 57	26 3	27 11	28 21	29 33	30 48	32 4	33 24	34 47	
	2	24 24	25 28	26 35	27 43	28 54	30 7	31 22	32 40	34 1	
	1	23 50	24 54	25 59	27 5	28 15	29 26	30 40	31 57	33 16	
	0	23 17	24 19	25 23	26 28	27 36	28 46	29 58	31 13	32 31	
	G	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	

Residuum tabulæ positionum

Eleuatio	20	21	22	23	24	25	26	27	28
	G	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄
	0	15 3	15 54	16 46	17 38	18 31	19 25	20 21	21 19
	1	14 41	15 31	16 22	17 13	18 4	18 57	19 52	20 48
	2	14 19	15 8	15 57	16 47	17 38	18 29	19 22	20 18
	3	13 57	14 45	15 33	16 21	17 11	18 1	18 53	19 47
	4	13 36	14 22	15 9	15 56	16 44	17 33	18 24	19 16
	5	13 14	13 59	14 44	15 30	16 17	17 5	17 54	18 46
	6	12 51	13 35	14 20	15 5	15 50	16 36	17 25	18 15
	7	12 29	13 12	13 55	14 39	15 23	16 8	16 55	17 44
Decli-	8	12 7	12 43	13 31	14 13	14 56	15 40	16 25	17 13
natio	9	11 45	12 25	13 6	13 47	14 28	15 11	15 55	16 41
Meris	10	11 22	12 1	12 41	13 20	14 1	14 42	15 25	16 10
diana	11	11 0	11 37	12 16	12 54	13 33	14 13	14 55	15 38
supra	12	10 37	11 13	11 50	12 27	13 5	13 44	14 24	15 6
terrā.	13	10 14	10 49	11 25	12 0	12 37	13 14	13 53	14 34
	14	9 51	10 24	10 59	11 33	12 9	12 44	13 22	14 1
	15	9 27	10 0	10 32	11 6	11 40	12 14	12 50	13 28
Et Se-	16	9 4	9 35	10 7	10 39	11 11	11 44	12 18	12 55
pētri-	17	8 40	9 10	9 40	10 11	10 42	11 12	11 46	12 21
onalis	18	8 16	8 44	9 13	9 42	10 12	10 42	11 14	11 47
sub ter	19	7 51	8 18	8 46	9 14	9 42	10 11	10 41	11 13
ra.	20	7 26	7 52	8 19	8 45	9 12	9 39	10 8	10 38
	21	7 1	7 26	7 51	8 15	8 41	9 6	9 34	10 2
	22	6 36	6 59	7 22	7 45	8 9	8 33	8 59	9 26
	23	6 10	6 32	6 53	7 15	7 37	8 0	8 24	8 50
	24	5 44	6 4	6 24	6 44	7 5	7 26	7 48	8 12
	25	5 17	5 35	5 54	6 13	6 32	6 51	7 12	7 34
	26	4 49	5 7	5 24	5 41	5 58	6 16	6 35	6 56
	27	4 22	4 37	4 53	5 8	5 24	5 40	5 55	6 16
	28	3 54	4 7	4 22	4 35	4 49	5 4	5 19	5 36
	29	3 25	3 37	3 50	4 1	4 14	4 26	4 40	4 55
	30	2 55	3 6	3 17	3 27	3 37	3 48	4 0	4 13
	31	2 25	2 34	2 43	2 51	3 0	3 9	3 19	3 29
	32	1 54	2 12	2 9	2 15	2 22	2 29	2 36	2 45

	29	30	31	32	33	34	35	36	37	Poli
	G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
0	23 17	24 19	25 23	26 28	27 36	28 46	29 58	31 13	32 31	
1	22 44	23 44	24 47	25 51	26 57	28 6	29 16	30 29	31 46	
2	22 10	23 10	24 11	25 13	26 18	27 25	28 34	29 46	31 1	
3	21 37	22 35	23 35	24 35	25 39	26 44	27 52	29 2	30 15	
4	21 4	22 0	22 59	23 58	25 0	26 4	27 10	28 18	29 30	
5	20 30	21 25	22 22	23 20	24 21	25 23	26 27	27 34	28 44	
6	19 57	20 50	21 46	22 42	23 41	24 42	25 45	26 50	27 58	
7	19 23	20 15	21 9	22 4	23 2	24 1	25 2	26 6	27 12	
8	18 49	19 40	20 32	21 26	22 22	23 20	24 19	25 21	26 26	
9	18 15	19 4	19 55	20 47	21 42	22 38	23 36	24 37	25 40	
10	17 40	18 28	19 18	20 8	21 1	21 56	22 52	23 51	24 53	
11	17 6	17 52	18 41	19 29	20 21	21 14	22 8	23 6	24 6	
12	16 31	17 16	18 3	18 50	19 40	20 31	21 24	22 20	23 18	
13	15 56	16 39	17 25	18 10	18 58	19 48	20 40	21 34	22 30	
14	15 21	16 2	16 46	17 30	18 17	19 5	19 55	20 47	21 41	
15	14 45	15 25	16 7	16 50	17 35	18 21	19 9	19 59	20 52	
16	14 9	14 47	15 28	16 9	16 52	17 37	18 23	19 11	20 2	
17	13 32	14 9	14 48	15 27	16 9	16 52	17 36	18 23	19 12	
18	12 54	13 30	14 7	14 45	15 25	16 6	16 49	17 34	18 21	
19	12 17	12 51	13 26	14 3	14 41	15 20	16 1	16 44	17 29	
20	11 39	12 11	12 45	13 19	13 56	14 33	15 12	15 53	16 36	
21	11 0	11 31	12 3	12 35	13 10	13 46	14 22	15 1	15 42	
22	10 21	10 50	11 20	11 51	12 23	12 57	13 31	14 8	14 47	
23	9 41	10 8	10 36	11 5	11 36	12 8	12 40	13 15	13 52	
24	9 0	9 25	9 52	10 19	10 48	11 17	11 48	12 21	12 55	
25	8 18	8 42	9 7	9 32	9 58	10 26	10 55	11 25	11 57	
26	7 36	7 58	8 20	8 43	9 8	9 34	10 0	10 28	10 57	
27	6 53	7 13	7 33	7 54	8 17	8 40	9 4	9 29	9 56	
28	6 9	6 26	6 45	7 4	7 24	7 45	8 7	8 30	8 54	
29	5 23	5 39	5 56	6 12	6 30	6 49	7 8	7 28	7 50	
30	4 37	4 51	5 5	5 19	5 35	5 51	6 7	6 25	6 44	
31	3 50	4 1	4 13	4 25	4 38	4 51	5 5	5 20	5 36	
32	3 1	3 10	3 20	3 29	3 40	3 50	4 1	4 13	4 26	

Residuum tabulæ politionum

[illegible]

Residuum tabulæ positionum

Elcuario	38	39	40	41	42	43	44	45	46
	G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m
	0 33 52	35 17	36 46	38 20	39 58	41 42	43 33	45 31	47 38
	1 33 5	34 28	35 56	37 28	39 4	40 46	42 35	44 31	46 36
	2 32 18	33 40	35 5	36 36	38 10	39 50	41 37	43 31	45 34
	3 31 31	32 51	34 15	35 43	37 16	38 54	40 39	42 31	44 31
	4 30 44	32 2	33 24	34 51	36 21	37 58	39 41	41 30	43 29
	5 29 57	31 13	32 33	33 58	35 27	37 1	38 42	40 30	42 26
	6 29 9	30 24	31 42	33 5	34 32	36 5	37 43	39 29	41 23
	7 28 22	29 35	30 51	32 12	33 37	35 8	36 44	38 28	40 20
	8 27 34	28 45	30 0	31 19	32 42	34 10	35 45	37 26	39 16
	9 26 46	27 55	29 8	30 25	31 46	33 12	34 45	36 24	38 12
Declina- tio	10 25 57	27 4	28 16	29 31	30 50	32 14	33 45	35 22	37 7
	11 25 8	26 13	27 23	28 36	29 53	31 15	32 44	34 19	36 1
Meri- diana	12 24 18	25 22	26 30	27 41	28 56	30 16	31 42	33 15	34 55
	13 23 28	24 31	25 36	26 45	27 58	29 16	30 40	32 10	33 48
Supra terrâ.	14 22 38	23 38	24 41	25 49	27 0	28 15	29 37	31 5	32 40
	15 21 47	22 45	23 46	24 52	26 0	27 14	28 33	29 59	31 31
	16 20 55	21 51	22 51	23 54	25 0	26 11	27 28	28 51	30 22
	17 20 3	20 57	21 54	22 55	23 59	25 8	26 23	27 43	29 11
Et Sec- ptētri-	18 19 10	20 2	20 57	21 56	22 57	24 4	25 16	26 33	27 58
onalis	19 18 16	19 6	19 58	20 55	21 54	22 58	24 8	25 22	26 45
sub ter	20 17 21	18 9	18 59	19 53	20 50	21 52	22 58	24 9	25 30
ra.	21 16 25	17 10	17 59	18 50	19 45	20 43	21 47	22 56	24 13
	22 15 28	16 11	16 57	17 46	18 38	19 34	20 35	21 41	22 54
	23 14 30	15 11	15 54	16 41	17 30	18 23	19 21	20 24	21 33
	24 13 31	14 9	14 50	15 34	16 20	17 10	18 5	19 5	20 11
	25 12 30	13 6	13 44	14 25	15 8	15 55	16 47	17 43	18 46
	26 11 28	12 1	12 37	13 15	13 55	14 39	15 27	16 19	17 18
	27 10 24	10 55	11 27	12 3	12 40	13 20	14 4	14 53	15 47
	28 9 19	9 47	10 16	10 49	11 22	11 58	12 39	13 24	14 13
	29 8 12	8 37	9 3	9 32	10 2	10 34	11 11	11 51	12 36
	30 7 3	7 25	7 47	8 13	8 39	9 7	9 40	10 15	10 55
	31 5 52	6 10	6 29	6 51	7 13	7 37	8 5	8 35	9 9
	32 4 39	4 53	5 8	5 26	5 44	6 4	6 26	6 51	7 19

	47	48	49	50	51	52	53	54	54½	Poli
	G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
0	49 55	52 25	55 11	58 16	61 49	66 2	71 28	82 16	90 0	
1	48 51	51 18	54 2	57 4	60 35	64 45	70 8	80 53	88 36	
2	47 46	50 12	52 53	55 53	59 21	63 28	68 49	79 31	87 12	
3	46 42	49 5	51 44	54 41	58 6	62 11	67 29	78 8	85 48	
4	45 37	47 58	50 34	53 29	56 52	60 54	66 9	76 45	84 23	
5	44 32	46 50	49 24	52 17	55 37	59 36	64 48	75 21	82 57	
6	43 27	45 43	48 14	51 4	54 22	58 18	63 27	73 57	81 32	
7	42 21	44 35	47 4	49 51	53 6	57 0	62 5	72 32	80 5	
8	41 15	43 26	45 53	48 38	51 49	55 40	60 43	71 7	78 38	
9	40 8	42 17	44 41	47 23	50 32	54 20	59 20	69 41	77 11	
10	39 1	41 7	43 29	46 8	49 14	52 59	57 56	68 13	75 41	
11	37 53	39 57	42 16	44 52	47 56	51 38	56 31	66 45	74 11	
12	36 44	38 46	41 2	43 36	46 36	50 15	55 5	65 16	72 40	
13	35 35	37 34	39 47	42 18	45 15	48 51	53 38	63 45	71 7	
14	34 25	36 20	38 31	40 59	43 53	47 25	52 9	62 12	69 32	
15	33 13	35 6	37 14	39 39	42 30	45 58	50 38	60 38	67 56	
16	32 1	33 51	35 55	38 17	41 5	44 30	49 6	59 1	66 18	
17	30 47	32 34	34 35	36 54	39 38	43 0	47 32	57 23	64 37	
18	29 32	31 16	33 14	35 29	38 10	41 28	45 55	55 42	62 54	
19	28 15	29 56	31 51	34 2	36 39	39 53	44 17	53 59	61 8	
20	26 57	28 34	30 26	32 33	35 6	38 16	42 35	52 12	59 19	
21	25 37	27 11	28 59	31 2	33 31	36 36	40 51	50 22	57 26	
22	24 15	25 45	27 29	29 28	31 53	34 54	39 3	48 29	55 30	
23	22 50	24 17	25 57	27 52	30 12	33 8	37 11	46 31	53 28	
24	21 24	22 47	24 23	26 13	28 28	31 18	35 15	44 28	51 22	
25	19 55	21 13	22 45	24 30	26 39	29 23	33 14	42 17	49 10	
26	18 23	19 37	21 3	22 44	24 46	27 24	31 8	40 6	46 51	
27	16 48	17 57	19 18	20 53	22 49	25 20	28 55	37 44	44 24	
28	15 9	16 13	17 29	18 57	20 47	23 9	26 35	35 14	41 47	
29	13 27	14 25	15 34	16 55	18 37	20 50	24 7	32 32	38 58	
30	11 40	12 32	13 34	14 47	16 20	18 23	21 27	29 39	35 56	
31	9 48	10 33	11 27	12 32	13 55	15 46	18 35	26 28	32 33	
32	7 51	8 28	9 14	10 8	11 19	12 55	15 27	22 57	28 46	

Tabula positionum

[illegible]

	8	9	10	11	12	13	14	15	Poli
32	10 41	12 3	13 26	14 49	16 12	17 36	19 1	20 27	
31	10 30	11 50	13 11	14 33	15 54	17 16	18 40	20 5	
30	10 18	11 37	12 57	14 17	15 37	16 58	18 20	19 43	
29	10 7	11 24	12 43	14 1	15 20	16 39	18 0	19 21	
28	9 56	11 12	12 29	13 46	15 3	16 21	17 40	19 0	
27	9 45	11 0	12 15	13 31	14 47	16 3	17 21	18 40	
26	9 35	10 48	12 2	13 16	14 31	15 46	17 2	18 20	
25	9 24	10 36	11 49	13 2	14 15	15 29	16 44	18 0	
24	9 14	10 24	11 36	12 48	14 0	15 12	16 25	17 40	
23	9 4	10 13	11 24	12 34	13 45	14 55	16 7	17 21	
22	8 54	10 2	11 11	12 20	13 30	14 39	15 49	17 2	
21	8 45	9 51	10 59	12 7	13 15	14 23	15 32	16 43	
20	8 35	9 40	10 47	11 53	13 0	14 7	15 15	16 25	
19	8 25	9 30	10 35	11 40	12 46	13 52	14 58	16 7	
18	8 16	9 19	10 23	11 27	12 32	13 36	14 42	15 49	
17	8 7	9 9	10 11	11 14	12 18	13 21	14 25	15 31	
16	7 58	8 58	10 0	11 2	12 4	13 6	14 9	15 13	
15	7 49	8 48	9 48	10 49	11 50	12 51	13 53	14 56	
14	7 40	8 38	9 37	10 37	11 36	12 36	13 37	14 39	
13	7 31	8 28	9 26	10 24	11 23	12 21	13 21	14 22	
12	7 22	8 18	9 15	10 12	11 9	12 7	13 5	14 5	
11	7 13	8 8	9 4	10 0	10 56	11 52	12 50	13 48	
10	7 4	7 58	8 53	9 48	10 43	11 38	12 34	13 31	
9	6 55	7 45	8 42	9 36	10 30	11 24	12 19	13 15	
8	6 47	7 38	8 31	9 24	10 17	11 10	12 3	12 58	
7	6 38	7 29	8 20	9 12	10 4	10 55	11 48	12 42	
6	6 30	7 19	8 10	9 0	9 51	10 41	11 33	12 26	
5	6 21	7 10	7 59	8 48	9 38	10 27	11 18	12 10	
4	6 13	7 0	7 48	8 37	9 25	10 14	11 3	11 53	
3	6 4	6 51	7 38	8 25	9 12	10 0	10 48	11 37	
2	5 56	6 41	7 27	8 13	8 59	9 46	10 33	11 21	
1	5 47	6 31	7 17	8 2	8 47	9 32	10 18	11 5	
0	5 39	6 22	7 6	7 50	8 34	9 18	10 3	10 49	
G	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	

Tabula positionum

[illegible]

	8	9	10	11	12	13	14	15	Poli
	G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
0	5 39	6 22	7 6	7 50	8 34	9 18	10 3	10 49	
1	5 31	6 13	6 55	7 38	8 21	9 4	9 48	10 33	
2	5 22	6 3	6 45	7 27	8 9	8 50	9 33	10 17	
3	5 14	5 53	6 34	7 15	7 56	8 36	9 18	10 1	
4	5 5	5 44	6 24	7 3	7 43	8 22	9 3	9 45	
5	4 57	5 34	6 13	6 52	7 30	8 9	8 48	9 28	
6	4 48	5 25	6 2	6 40	7 17	7 55	8 33	9 12	
7	4 40	5 15	5 52	6 28	7 4	7 41	8 18	8 56	
8	4 31	5 6	5 41	6 16	6 51	7 26	8 3	8 40	
9	4 23	4 56	5 30	6 4	6 38	7 12	7 47	8 23	
10	4 14	4 46	5 19	5 52	6 25	6 58	7 32	8 7	
11	4 5	4 36	5 8	5 40	6 12	6 44	7 16	7 50	
12	3 56	4 26	4 57	5 28	5 59	6 29	7 1	7 33	
13	3 47	4 16	4 46	5 16	5 45	6 15	6 45	7 16	
14	3 38	4 6	4 35	5 3	5 32	6 0	6 29	6 59	
15	3 29	3 56	4 24	4 51	5 18	5 45	6 13	6 42	
16	3 20	3 46	4 12	4 38	5 4	5 30	5 57	6 25	
17	3 11	3 35	4 1	4 26	4 50	5 15	5 41	6 7	
18	3 2	3 25	3 49	4 13	4 36	5 0	5 24	5 49	
19	2 53	3 14	3 37	4 0	4 22	4 44	5 8	5 31	
20	2 43	3 4	3 25	3 47	4 8	4 29	4 51	5 13	
21	2 33	2 53	3 13	3 33	3 53	4 13	4 34	4 55	
22	2 24	2 42	3 1	3 20	3 38	3 57	4 17	4 36	
23	2 14	2 31	2 48	3 6	3 23	3 41	3 59	4 17	
24	2 4	2 20	2 36	2 52	3 8	3 24	3 41	3 58	
25	1 54	2 8	2 23	2 38	2 53	3 7	3 22	3 38	
26	1 43	1 56	2 10	2 24	2 37	2 50	3 4	3 18	
27	1 33	1 44	1 57	2 9	2 21	2 33	2 45	2 58	
28	1 22	1 32	1 43	1 54	2 5	2 15	2 26	2 38	
29	1 11	1 20	1 29	1 39	1 48	1 57	2 6	2 17	
30	1 0	1 7	1 15	1 23	1 31	1 38	1 46	1 55	
31	0 48	0 54	1 1	1 7	1 14	1 20	1 26	1 33	
32	0 37	0 41	0 46	0 51	0 56	1 0	1 5	1 11	

V V V V

Residuum tabulæ posteriorum

[illegible]

	23	24	25	26	27	28	29	30	Poli							
32	32	41	34	19	35	59	37	43	39	28	41	15	43	6	45	0
31	32	5	33	41	35	19	37	0	38	44	40	29	42	17	44	9
30	31	29	33	4	34	40	36	19	38	0	39	44	41	30	43	19
29	30	55	32	27	34	2	35	39	37	18	38	59	40	44	42	31
28	30	21	31	52	33	24	35	0	36	37	38	16	39	58	41	44
27	29	48	31	17	32	48	34	21	35	57	37	34	39	14	40	57
26	29	15	30	43	32	12	33	44	35	17	36	53	38	31	40	12
25	28	43	30	9	31	37	33	7	34	39	36	12	37	49	39	28
24	28	12	29	36	31	2	32	31	34	1	35	33	37	7	38	45
23	27	41	29	4	30	28	31	55	33	23	34	54	36	26	38	2
22	27	11	28	32	29	55	31	20	32	47	34	15	35	46	37	20
21	26	41	28	0	29	22	30	45	32	11	33	37	35	7	36	39
20	26	11	27	29	28	49	30	11	31	35	33	0	34	28	35	59
19	25	42	26	59	28	17	29	38	31	0	32	24	33	50	35	19
18	25	14	26	29	27	46	29	5	30	26	31	48	33	13	34	40
17	24	45	25	59	27	15	28	33	29	52	31	12	32	35	34	1
16	24	17	25	30	26	44	28	1	29	18	30	37	31	58	33	23
15	23	50	25	1	26	14	27	29	28	45	30	2	31	22	32	45
14	23	23	24	32	25	44	26	57	28	12	29	28	30	46	32	8
13	22	56	24	4	25	14	26	26	27	39	28	54	30	11	31	31
12	22	29	23	36	24	44	25	55	27	7	28	20	29	36	30	54
11	22	2	23	8	24	15	25	24	26	35	27	47	29	1	30	18
10	21	36	22	40	23	46	24	54	26	3	27	14	28	27	29	42
9	21	9	22	13	23	17	24	24	25	32	26	41	27	52	29	6
8	20	43	21	45	22	48	23	54	25	0	26	8	27	18	28	30
7	20	17	21	18	22	20	23	24	24	29	25	36	26	44	27	55
6	19	51	20	51	21	52	22	54	23	58	25	3	26	10	27	20
5	19	26	20	24	21	23	22	25	23	27	24	31	25	37	26	45
4	19	0	19	57	20	55	21	55	22	57	23	59	25	3	26	10
3	18	35	19	30	20	27	21	26	22	26	23	27	24	30	25	35
2	18	9	19	3	19	59	20	57	21	55	22	55	23	57	25	0
1	17	43	18	37	19	31	20	27	21	25	22	23	23	23	24	26
0	17	18	18	10	19	3	19	58	20	54	21	51	22	50	23	51
G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

Residuum tabulae positionum

Eleuatio	16		17		18		19		20		21		22	
	G	G m̄	G	m	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄
	0	11 35	12 22	13 9	13 57	14 46	15 36	16 27						
	1	11 18	12 4	12 50	13 36	14 24	15 13	16 3						
	2	11 1	11 45	12 30	13 16	14 2	14 50	15 38						
	3	10 43	11 27	12 10	12 55	13 40	14 27	15 14						
	4	10 26	11 8	11 51	12 34	13 19	14 4	14 50						
	5	10 9	10 50	11 31	12 13	12 57	13 41	14 25						
	6	9 51	10 32	11 12	11 53	12 34	13 17	14 1						
	7	9 34	10 13	10 52	11 32	12 12	12 54	13 36						
	8	9 16	9 54	10 32	11 11	11 50	12 30	13 12						
	9	8 59	9 35	10 12	10 49	11 28	12 7	12 47						
Declinatio	10	8 41	9 17	9 52	10 28	11 5	11 43	12 22						
Meridiana	11	8 23	8 58	9 32	10 7	10 43	11 19	11 57						
supra ter-	12	8 5	8 38	9 11	9 45	10 20	10 55	11 31						
ram.	13	7 47	8 19	8 51	9 23	9 57	10 31	11 6						
	14	7 29	8 0	8 30	9 2	9 34	10 6	10 40						
	15	7 11	7 40	8 9	8 39	9 10	9 42	10 14						
Et Septē-	16	6 52	7 20	7 48	8 17	8 47	9 17	9 48						
trionalis	17	6 33	7 0	7 27	7 55	8 23	8 52	9 21						
sub terra.	18	6 14	6 40	7 5	7 32	7 59	8 26	8 54						
	19	5 55	6 19	6 44	7 8	7 34	8 0	8 27						
	20	5 36	5 59	6 22	6 45	7 9	7 34	8 0						
	21	5 16	5 38	5 59	6 21	6 44	7 8	7 32						
	22	4 56	5 16	5 36	5 57	6 19	6 41	7 3						
	23	4 36	4 55	5 13	5 33	5 53	6 14	6 34						
	24	4 15	4 33	4 50	5 8	5 27	5 46	6 5						
	25	3 54	4 10	4 26	4 43	5 0	5 17	5 35						
	26	3 33	3 47	4 2	4 17	4 32	4 49	5 5						
	27	3 11	3 24	3 37	3 51	4 5	4 19	4 34						
	28	2 49	3 1	3 12	3 24	3 37	3 49	4 3						
	29	2 26	2 37	2 46	2 57	3 8	3 19	3 31						
	30	2 3	2 12	2 20	2 29	2 38	2 48	2 58						
	31	1 40	1 47	1 53	2 1	2 8	2 16	2 24						
	32	1 16	1 21	1 26	1 32	1 37	1 43	1 50						

	23		24		25		26		27		28		29		30		Poli
	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	
0	17	18	18	10	19	3	19	58	20	54	21	51	22	50	23	51	
1	16	53	17	43	18	35	19	29	20	23	21	19	22	17	23	16	
2	16	27	17	17	18	7	18	59	19	53	20	47	21	43	22	42	
3	16	1	16	50	17	39	18	30	19	22	20	15	21	10	22	7	
4	15	36	16	23	17	11	18	1	18	51	19	43	20	37	21	32	
5	15	10	15	56	16	43	17	31	18	21	19	11	20	3	20	57	
6	14	45	15	29	16	14	17	2	17	50	18	39	19	30	20	22	
7	14	19	15	2	15	46	16	32	17	19	18	6	18	56	19	47	
8	13	53	14	35	15	18	16	2	16	48	17	34	18	22	19	12	
9	13	27	14	7	14	49	15	32	16	16	17	1	17	48	18	36	
10	13	0	13	40	14	20	15	2	15	45	16	28	17	13	18	0	
11	12	34	13	12	13	51	14	32	15	13	15	55	16	39	17	24	
12	12	7	12	44	13	22	14	1	14	41	15	22	16	4	16	48	
13	11	40	12	16	12	52	13	30	14	9	14	48	15	29	16	11	
14	11	13	11	48	12	22	12	59	13	36	14	14	14	54	15	34	
15	10	46	11	19	11	52	12	27	13	3	13	40	14	18	14	57	
16	10	19	10	50	11	22	11	55	12	30	13	5	13	42	14	19	
17	9	51	10	21	10	51	11	23	11	56	12	30	13	5	13	41	
18	9	22	9	51	10	20	10	51	11	22	11	54	12	27	13	2	
19	8	54	9	21	9	49	10	18	10	48	11	18	11	50	12	23	
20	8	25	8	51	9	17	9	45	10	13	10	42	11	12	11	43	
21	7	55	8	20	8	44	9	11	9	37	10	5	10	33	11	3	
22	7	25	7	48	8	11	8	36	9	1	9	27	9	54	10	22	
23	6	55	7	16	7	38	8	1	8	25	8	48	9	14	9	40	
24	6	24	6	44	7	4	7	25	7	47	8	9	8	33	8	57	
25	5	53	6	11	6	29	6	49	7	9	7	30	7	51	8	14	
26	5	21	5	37	5	54	6	12	6	31	6	49	7	9	7	30	
27	4	48	5	3	5	18	5	35	5	51	6	8	6	26	6	45	
28	4	15	4	23	4	42	4	56	5	11	5	26	5	42	5	53	
29	3	41	3	53	4	4	4	17	4	30	4	43	4	56	5	11	
30	3	7	3	16	3	26	3	37	3	48	3	58	4	10	4	23	
31	2	31	2	39	2	47	2	56	3	4	3	13	3	23	3	33	
32	1	55	2	1	2	7	2	13	2	20	2	27	2	24	2	42	

Residuum tabulae positionum

Elcuation		31	32	33	34	35	36						
	32	46	56	48	56	50	59	53	7	55	19	57	35
	31	46	3	48	0	50	1	52	6	54	15	56	28
	30	45	11	47	6	49	4	51	6	53	13	55	23
	29	44	20	46	13	48	9	50	8	52	12	54	20
	28	43	31	45	21	47	15	49	12	51	13	53	18
	27	42	43	44	31	46	22	48	17	50	16	52	19
	26	41	56	43	42	45	31	47	23	49	20	51	20
	25	41	9	42	53	44	41	46	31	48	25	50	23
	24	40	24	42	6	43	51	45	40	47	32	49	27
	23	39	40	41	20	43	3	44	49	46	40	48	33
Declina-	22	38	56	40	34	42	16	44	0	45	49	47	40
tio Septē-	21	38	13	39	50	41	29	43	11	44	58	46	47
trionalis	20	37	31	39	6	40	43	42	24	44	8	45	55
Supra tera-	19	36	50	38	22	39	58	41	37	43	19	45	4
ram.	18	36	9	37	40	39	14	40	51	42	31	44	14
	17	35	28	36	58	38	30	40	5	41	44	43	25
Et Meris	16	34	48	36	16	37	47	39	20	40	57	42	37
diana sub	15	34	9	35	35	37	4	38	36	40	11	41	49
terra.	14	33	30	34	55	36	22	37	52	39	25	41	1
	13	32	31	34	15	35	41	37	9	38	40	40	14
	12	32	13	33	35	34	59	36	26	37	56	39	28
	11	31	35	32	56	34	18	35	43	37	12	38	42
	10	30	53	32	17	33	38	35	1	36	28	37	57
	9	30	21	31	33	32	57	34	19	35	44	37	11
	8	29	44	30	59	32	17	33	37	35	1	36	27
	7	29	7	30	21	31	27	32	56	34	18	35	42
	6	28	30	29	43	30	58	32	15	33	35	34	58
	5	27	54	29	5	30	18	31	34	32	53	34	14
	4	27	17	28	27	29	39	30	53	32	10	33	30
	3	26	41	27	50	29	0	30	13	31	28	32	46
	2	26	5	27	12	28	21	29	32	30	46	32	2
	1	25	29	26	34	27	42	28	51	30	4	31	19
	0	24	53	25	57	27	3	28	11	29	22	30	35
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Residuum tabulae positionum

Elevatio		31		32		33		34		35		36	
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄
	0	24	53	25	57	27	3	28	11	29	22	30	35
	1	24	17	25	20	26	24	27	31	28	40	29	51
	2	23	41	24	42	25	45	26	50	27	58	29	8
	3	23	5	24	4	25	6	26	9	27	16	28	24
	4	22	29	23	27	24	27	25	29	26	34	27	40
	5	21	52	22	49	23	48	24	48	25	51	26	56
	6	21	16	22	11	23	8	24	7	25	9	26	12
	7	20	39	21	33	22	29	23	26	24	26	25	28
	8	20	2	20	55	21	49	22	45	23	43	24	43
	9	19	25	20	16	21	9	22	3	23	0	23	59
Declinatio Meridiana	10	18	48	19	37	20	28	21	21	22	16	23	13
	11	18	11	18	58	19	48	20	39	21	32	22	28
Supra terra.	12	17	33	18	19	19	7	19	56	20	48	21	42
	13	16	55	17	39	18	25	19	13	20	4	20	56
	14	16	16	16	59	17	44	18	30	19	19	20	9
	15	15	37	16	19	17	2	17	46	18	33	19	21
Et Septen- trionalis	16	14	58	15	38	16	19	17	2	17	47	18	33
	17	14	18	14	56	15	36	16	17	17	0	17	45
sub terra.	18	13	37	14	14	14	52	15	31	16	13	16	56
	19	12	56	13	32	14	8	14	45	15	25	16	6
	20	12	15	12	48	13	23	13	58	14	36	15	15
	21	11	33	12	4	12	37	13	11	13	46	14	23
	22	10	50	11	20	11	50	12	22	12	55	13	30
	23	10	6	10	34	11	3	11	33	12	4	12	37
	24	9	22	9	48	10	15	10	42	11	12	11	43
	25	8	37	9	1	9	25	9	51	10	19	10	47
	26	7	50	8	12	8	35	8	59	9	24	9	50
	27	7	3	7	23	7	44	8	5	8	28	8	51
	28	6	15	6	33	6	51	7	10	7	31	7	52
	29	5	26	5	41	5	57	6	14	6	32	6	50
	30	4	35	4	48	5	2	5	16	5	31	5	47
	31	3	43	3	54	4	5	4	16	4	29	4	42
	32	2	50	2	58	3	7	3	15	3	25	3	35

	37		38		39		40		41		42		43		Poli	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	31	51	33	10	34	33	35	59	37	30	39	5	40	46	
	1	31	6	32	23	33	44	35	9	36	38	38	11	39	50	
	2	30	21	31	36	32	56	34	18	35	46	37	17	38	54	
	3	29	35	30	49	32	7	33	28	34	53	36	23	37	58	
	4	28	50	30	2	31	18	32	37	34	1	35	28	37	2	
	5	28	4	29	15	30	29	31	46	33	8	34	34	36	5	
	6	27	18	28	27	29	40	30	55	32	15	33	39	35	9	
	7	26	32	27	40	28	51	30	4	31	22	32	44	34	12	
	8	25	46	26	52	28	1	29	13	30	29	31	49	33	14	
	9	25	0	26	4	27	11	28	21	29	35	30	53	32	16	
	10	24	13	25	15	26	20	27	29	28	41	29	57	31	18	
	11	23	26	24	26	25	29	26	36	27	46	29	0	30	19	
	12	22	38	23	36	24	38	25	43	26	51	28	3	29	20	
	13	21	50	22	46	23	47	24	49	25	55	27	5	28	20	
	14	21	1	21	56	22	54	23	54	24	59	26	7	27	19	
	15	20	12	21	5	22	1	22	59	24	2	25	7	26	18	
	16	19	22	20	13	21	7	22	4	23	4	24	7	25	15	
	17	18	32	19	21	20	13	21	7	22	5	23	6	24	12	
	18	17	41	18	28	19	18	20	10	21	6	22	4	23	8	
	19	16	49	17	34	18	22	19	11	20	5	21	1	22	2	
	20	15	56	16	39	17	25	18	12	19	3	19	57	20	56	
	21	15	2	15	43	16	26	17	12	18	0	18	52	19	47	
	22	14	7	14	46	15	27	16	10	16	56	17	45	18	38	
	23	13	12	13	48	14	27	15	7	15	51	16	37	17	27	
	24	12	15	12	49	13	25	14	3	14	44	15	27	16	14	
	25	11	17	11	48	12	22	12	57	13	35	14	15	14	59	
	26	10	17	10	46	11	17	11	50	12	25	13	2	13	43	
	27	9	16	9	42	10	11	10	40	11	12	11	47	12	24	
	28	8	14	8	37	9	3	9	29	9	59	10	29	11	2	
	29	7	10	7	30	7	53	8	16	8	42	9	9	9	38	
	30	6	4	6	21	6	41	7	0	7	23	7	46	8	11	
	31	4	56	5	10	5	26	5	42	6	1	6	20	6	41	
	32	3	46	3	57	4	9	4	21	4	26	4	51	5	8	

XXXX

Residuum tabulae positionum

Eleuatio		44		45		46		47		48		49	
	32	79	40	83	7	86	48	90	44	95	0	99	37
	31	78	1	81	23	84	58	88	47	92	55	97	24
	30	76	26	79	43	83	12	86	55	90	56	95	17
	29	74	55	78	7	81	31	85	8	89	3	93	17
	28	73	27	76	34	79	54	83	26	87	15	91	22
	27	72	2	75	5	78	20	81	47	85	31	89	33
	26	70	39	73	39	76	49	80	12	83	51	87	48
	25	69	19	72	15	75	21	78	40	82	15	86	6
	24	68	1	70	53	73	56	77	11	80	41	84	28
	23	66	45	69	34	72	34	75	45	79	11	82	54
Declina-	22	65	31	68	17	71	13	74	20	77	43	81	22
tio Septen	21	64	19	67	2	69	54	72	58	76	17	79	52
trionalis	20	63	8	65	49	68	37	71	38	74	54	78	25
Supra ter	19	61	58	64	36	67	22	70	20	73	32	77	0
ram.	18	60	50	63	25	66	9	69	3	72	12	75	37
	17	59	43	62	15	64	56	67	48	70	54	74	16
Et Meris	16	58	38	61	7	63	45	66	34	69	37	72	56
diana sub	15	57	33	59	59	62	36	65	22	68	22	71	37
terra.	14	56	29	58	53	61	27	64	10	67	8	70	20
	13	55	26	57	48	60	19	63	0	65	54	69	4
	12	54	24	56	43	59	12	61	51	64	42	67	49
	11	53	22	55	39	58	6	60	42	63	31	66	35
	10	52	21	54	36	57	0	59	34	62	21	65	22
	9	51	21	53	24	55	55	58	27	61	11	64	10
	8	50	21	52	32	54	51	57	20	60	2	62	58
	7	49	22	51	30	53	47	56	14	58	53	61	47
	6	48	23	50	29	52	44	55	8	57	45	60	37
	5	47	24	49	28	51	41	54	3	56	38	59	27
	4	46	25	48	28	50	38	52	58	55	30	58	17
	3	45	27	47	27	49	36	51	53	54	23	57	7
	2	44	29	46	27	48	33	50	49	53	16	55	58
	1	43	31	45	27	47	31	49	44	52	10	54	49
	0	42	33	44	27	46	29	48	40	51	3	53	40
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

ad 55. gradus latitudinis

		50	51	52	53	54	55	Poli
	32	104 42	110 21	116 47	124 20	133 51	153 10	
	31	102 18	107 45	113 56	121 12	130 20	149 6	
	30	100 3	105 20	111 19	118 20	127 9	145 32	
	29	97 55	103 3	108 52	115 40	124 16	142 20	
	28	95 53	100 53	106 33	113 12	121 34	139 24	
	27	93 57	98 51	104 22	110 52	119 4	136 41	
	26	92 6	96 54	102 18	108 39	116 42	134 9	
	25	90 20	95 1	100 19	106 33	114 28	131 45	
	24	88 37	93 12	98 24	104 32	112 20	129 29	
	23	86 58	91 28	96 34	102 36	110 17	127 19	
	22	85 22	89 47	94 48	100 44	108 19	125 14	
	21	83 48	88 9	93 6	98 56	106 26	123 15	
	20	82 17	86 34	91 26	97 12	104 36	121 19	
	19	80 48	85 1	89 49	95 30	102 49	119 27	
	18	79 21	83 30	88 14	93 52	101 6	117 39	
	17	77 56	82 2	86 42	92 15	99 25	115 53	
	16	76 33	80 35	85 12	90 41	97 47	114 10	
	15	75 11	79 10	83 44	89 9	96 10	112 30	
	14	73 51	77 47	82 17	87 38	94 36	110 52	
	13	72 32	76 25	80 51	86 9	93 4	109 15	
	12	71 14	75 4	79 27	84 42	91 33	107 40	
	11	69 58	73 44	78 4	83 16	90 3	106 7	
	10	68 42	72 26	76 43	81 51	88 35	104 35	
	9	67 27	71 8	75 22	80 27	87 7	103 4	
	8	66 12	69 51	74 2	79 4	85 41	101 35	
	7	64 59	68 34	72 42	77 42	84 16	100 6	
	6	63 46	67 18	71 24	76 20	82 51	98 38	
	5	62 33	66 3	70 6	74 59	81 27	97 11	
	4	61 21	64 48	68 48	73 38	80 3	95 44	
	3	60 9	63 34	67 31	72 18	78 40	94 17	
	2	58 57	62 19	66 14	70 49	77 17	92 51	
	1	57 46	61 5	64 57	69 39	75 55	91 26	
	0	56 34	59 51	63 40	68 19	74 32	90 0	
	G	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	

Residuum tabulæ politionum

Elcuation	44		45		46		47		48		49		
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	42	33	44	27	46	29	48	40	51	3	53	40
	1	41	35	43	27	45	27	47	36	49	56	52	31
	2	40	37	42	27	44	25	46	31	48	50	51	22
	3	39	39	41	27	43	22	45	27	47	43	50	13
	4	38	41	40	26	42	20	44	22	46	36	49	3
	5	37	42	39	26	41	17	43	17	45	28	47	53
	6	36	43	38	25	40	14	42	12	44	21	46	43
	7	35	44	37	24	39	11	41	6	43	13	45	33
	8	34	45	36	22	38	7	40	0	42	4	44	22
	9	33	45	35	20	37	3	38	53	40	55	43	10
Declinas	10	32	45	34	18	35	58	37	46	39	45	41	58
tio Meri-	11	31	44	33	15	34	52	36	38	38	35	40	45
diana sus	12	30	42	32	11	33	46	35	29	37	24	39	31
pra ter-	13	29	40	31	6	32	39	34	20	36	12	38	16
ram.	14	28	37	30	1	31	31	33	10	34	58	37	0
	15	27	33	28	55	30	22	31	58	33	44	35	43
Et Septē-	16	26	28	27	47	29	13	30	46	32	29	34	24
trionalis	17	25	23	26	39	28	2	29	32	31	12	33	4
sub ter	18	24	16	25	29	26	49	28	17	29	54	31	43
ra.	19	23	8	24	18	25	36	27	0	28	34	30	20
	20	21	58	23	5	24	21	25	42	27	12	28	55
	21	20	47	21	52	23	4	24	22	25	49	27	28
	22	19	35	20	37	21	45	23	0	24	23	25	58
	23	18	21	19	20	20	24	21	25	22	55	24	26
	24	17	5	18	1	19	2	20	9	21	25	22	52
	25	15	47	16	39	17	37	18	40	19	51	21	14
	26	14	27	15	15	16	9	17	8	18	15	19	32
	27	13	4	13	49	14	38	15	33	16	25	17	47
	28	11	39	12	20	13	4	13	54	14	51	15	58
	29	10	11	10	47	11	27	12	12	13	3	14	3
	30	8	40	9	11	9	46	10	25	11	10	12	3
	31	7	5	7	31	8	0	8	33	9	11	9	56
	32	5	26	5	47	6	10	6	36	7	6	7	43

ad 55. gradus latitudinis.

		50		51		52		53		54		55		Poli	
		G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
		0	56	34	59	51	63	40	68	19	74	22	90	0	
		1	55	22	58	37	62	23	66	59	73	9	88	34	
		2	54	11	57	23	61	6	65	40	71	47	87	9	
		3	52	59	56	8	59	49	64	20	70	24	85	42	
		4	51	47	54	54	58	32	63	0	69	1	84	16	
		5	50	35	53	29	57	14	61	29	67	27	82	49	
		6	49	22	52	24	55	56	60	15	66	13	81	22	
		7	48	9	51	8	54	38	58	56	64	48	79	54	
		8	46	56	49	51	53	18	57	34	63	23	78	25	
		9	45	41	48	34	51	58	56	11	61	57	76	56	
		10	44	26	47	16	50	37	54	47	60	29	75	25	
		11	43	10	45	58	49	16	53	22	59	1	73	53	
		12	41	54	44	38	47	53	51	56	57	31	72	20	
		13	40	36	43	17	46	29	50	29	56	0	70	45	
		14	39	17	41	55	45	3	49	0	54	28	69	8	
		15	37	57	40	32	43	26	47	29	52	54	67	30	
		16	36	35	39	7	42	8	45	57	51	17	65	50	
		17	35	12	37	40	40	38	44	23	49	39	64	7	
		18	33	47	36	12	39	6	42	46	47	58	62	21	
		19	32	20	34	41	37	31	41	8	46	15	60	33	
		20	30	51	33	8	35	54	39	26	44	28	58	41	
		21	29	20	31	23	34	14	37	42	42	38	56	45	
		22	27	46	29	55	32	32	35	54	40	45	54	46	
		23	26	10	28	14	30	46	34	2	38	47	52	41	
		24	24	31	26	30	28	56	32	6	36	44	50	31	
		25	22	48	24	41	27	1	30	5	34	36	48	15	
		26	21	2	22	48	25	2	27	59	32	22	45	51	
		27	19	11	20	51	22	58	25	46	30	0	43	19	
		28	17	15	18	49	20	47	23	26	27	30	40	36	
		29	15	13	16	39	18	28	20	58	24	48	37	40	
		30	13	5	14	22	16	1	18	18	21	55	34	28	
		31	10	50	11	57	13	24	15	26	18	44	30	54	
		32	8	26	9	21	10	33	12	18	15	13	26	50	

Tabula positionum

[illegible]

Tabula positionum

Elevatio	1		2		3		4		5		6		7		
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	0	41	1	22	2	4	2	45	3	27	4	8	50	
	1	0	40	1	20	2	1	2	41	3	22	4	2	43	
	2	0	39	1	18	1	58	2	37	3	17	3	55	4	35
	3	0	38	1	16	1	55	2	32	3	11	3	49	4	28
	4	0	37	1	14	1	51	2	28	3	6	3	43	4	20
	5	0	36	1	12	1	48	2	24	3	1	3	36	4	13
	6	0	35	1	9	1	45	2	20	2	55	3	30	4	6
	7	0	34	1	7	1	42	2	15	2	50	3	24	3	58
	8	0	33	1	5	1	39	2	11	2	45	3	17	3	51
	9	0	32	1	3	1	35	2	7	2	39	3	11	3	43
Declinas	10	0	30	1	1	1	32	2	3	2	34	3	4	3	36
tio Meri-	11	0	29	0	59	1	29	1	58	2	29	2	58	3	28
diana su-	12	0	28	0	57	1	26	1	54	2	23	2	51	3	20
pra terrā.	13	0	27	0	54	1	22	1	49	2	18	2	45	3	13
	14	0	26	0	52	1	19	1	45	2	12	2	38	3	5
Et Septē-	15	0	25	0	50	1	16	1	41	2	6	2	31	2	57
trionalis	16	0	24	0	48	1	12	1	36	2	1	2	24	2	49
sub terra.	17	0	23	0	45	1	9	1	31	1	55	2	18	2	41
	18	0	22	0	43	1	5	1	27	1	49	2	11	2	33
	19	0	20	0	41	1	2	1	22	1	42	2	4	2	25
	20	0	19	0	38	0	58	1	18	1	38	1	56	2	16
	21	0	18	0	36	0	55	1	13	1	32	1	49	2	8
	22	0	17	0	33	0	51	1	8	1	25	1	42	1	59
	23	0	16	0	31	0	47	1	3	1	19	1	35	1	51
	24	0	14	0	29	0	44	0	58	1	13	1	27	1	42
	25	0	13	0	26	0	40	0	52	1	7	1	19	1	33
	26	0	12	0	23	0	36	0	48	1	0	1	12	1	24
	27	0	10	0	21	0	32	0	42	0	54	1	4	1	15
	28	0	9	0	18	0	28	0	37	0	47	0	56	1	5
	29	0	8	0	15	0	24	0	32	0	40	0	48	0	56
	30	0	6	0	13	0	20	0	26	0	33	0	39	0	46
	31	0	5	0	10	0	16	0	21	0	26	0	31	0	36
	32	0	4	0	7	0	11	0	15	0	19	0	22	0	26

	8		9		10		11		12		13		14		15		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	5	32	6	15	6	58	7	41	8	24	9	8	9	52	10	37	
1	5	24	6	6	6	47	7	29	8	11	8	54	9	37	10	21	
2	5	15	5	56	6	37	7	18	7	59	8	40	9	22	10	5	
3	5	7	5	46	6	26	7	6	7	46	8	26	9	7	9	49	
4	4	58	5	37	6	16	6	54	7	33	8	12	8	52	9	33	
5	4	50	5	27	6	5	6	43	7	20	7	59	8	37	9	16	
6	4	41	5	18	5	54	6	31	7	7	7	45	8	22	9	0	
7	4	33	5	8	5	44	6	19	6	54	7	31	8	7	8	44	
8	4	24	4	59	5	33	6	7	6	41	7	16	7	52	8	28	
9	4	16	4	49	5	22	5	55	6	28	7	2	7	36	8	11	
10	4	7	4	39	5	11	5	43	6	15	6	48	7	21	7	55	
11	3	58	4	29	5	0	5	31	6	2	6	34	7	5	7	38	
12	3	49	4	19	4	49	5	19	5	49	6	19	6	50	7	21	
13	3	40	4	9	4	38	5	7	5	35	6	5	6	34	7	4	
14	3	31	3	59	4	27	4	54	5	22	5	50	6	18	6	47	
15	3	22	3	49	4	16	4	42	5	8	5	35	6	2	6	30	
16	3	13	3	39	4	4	4	29	4	54	5	20	5	46	6	13	
17	3	4	3	28	3	53	4	17	4	40	5	5	5	30	5	55	
18	2	55	3	18	3	41	4	4	4	26	4	50	5	13	5	37	
19	2	46	3	7	3	29	3	51	4	12	4	24	4	57	5	19	
20	2	36	2	57	3	17	3	38	3	56	4	19	4	40	5	1	
21	2	26	2	46	3	5	3	24	3	43	4	3	4	23	4	43	
22	2	17	2	35	2	53	3	11	3	28	3	47	4	6	4	24	
23	2	7	2	24	2	40	2	57	3	13	3	31	3	48	4	5	
24	1	57	2	13	2	28	2	43	2	56	3	14	3	30	3	46	
25	1	47	2	1	2	15	2	29	2	43	2	57	3	11	3	26	
26	1	36	1	49	2	2	2	15	2	27	2	40	2	53	3	6	
27	1	26	1	37	1	49	2	0	2	11	2	23	2	34	2	46	
28	1	15	1	25	1	35	1	45	1	55	2	5	2	15	2	26	
29	1	4	1	13	1	21	1	30	1	36	1	47	1	55	2	5	
30	0	53	1	0	1	7	1	14	1	21	1	28	1	35	1	43	
31	0	41	0	47	0	53	0	56	1	4	1	10	1	15	1	21	
32	0	30	0	34	0	38	0	42	0	46	0	50	0	54	0	59	

YYY

Residuum tabulae positionum

[illegible]

ad 35½ gradus latitudinis

		23	24	25	26	27	28	29	30	Poli						
32	32	21	33	58	35	37	37	20	39	4	40	50	42	39	44	32
31	31	45	33	20	34	57	36	37	38	20	40	4	41	50	43	41
30	31	9	32	43	34	18	35	56	37	36	39	19	41	3	42	51
29	30	35	32	6	33	40	35	16	36	54	38	34	40	17	42	3
28	30	1	31	31	33	2	34	37	36	13	37	51	39	31	41	16
27	29	28	30	56	32	26	33	58	35	33	37	9	38	47	40	20
26	28	55	30	22	31	50	33	21	34	53	36	28	38	4	39	44
25	28	23	29	48	31	15	32	44	34	15	35	47	37	22	39	0
24	27	52	29	15	30	40	32	8	33	37	35	8	36	40	38	17
23	27	21	28	43	30	6	31	32	32	59	34	29	35	59	37	34
22	26	51	28	11	29	33	30	57	32	23	33	50	35	19	36	52
21	26	21	27	39	29	0	30	22	31	47	32	12	34	40	36	11
20	25	51	27	8	28	27	29	48	31	11	32	35	34	1	35	31
19	25	22	26	38	27	55	29	15	30	36	31	59	33	23	34	51
18	24	54	26	8	27	24	28	42	30	2	31	23	32	46	34	12
17	24	25	25	48	26	53	28	10	29	28	30	47	32	8	33	33
16	23	57	25	9	26	22	27	38	28	54	30	12	31	31	32	55
15	23	30	24	40	25	52	27	6	28	21	29	37	30	55	32	17
14	23	3	24	11	25	22	26	34	27	48	29	3	30	19	31	40
13	22	36	23	43	24	52	26	3	27	15	28	29	29	44	31	3
12	22	9	23	15	24	22	25	32	26	43	27	55	29	9	30	26
11	21	42	22	47	23	53	25	1	26	11	27	22	28	34	29	50
10	21	16	22	19	23	24	24	31	25	39	26	49	28	0	29	14
9	20	49	21	52	22	55	24	1	25	8	26	16	27	25	28	38
8	20	23	21	24	22	26	23	31	24	36	25	43	26	51	28	2
7	19	57	20	57	21	58	23	1	24	5	25	11	26	17	27	27
6	19	31	20	30	21	30	22	31	23	34	24	38	25	43	26	52
5	19	6	20	3	21	1	22	2	23	3	24	6	25	10	26	17
4	18	40	19	36	20	33	21	32	22	33	23	34	24	36	25	42
3	18	15	19	9	20	5	21	3	22	2	23	2	24	3	25	7
2	17	49	18	42	19	37	20	34	21	31	22	30	23	30	24	32
1	17	22	18	16	19	9	20	4	21	1	21	58	22	56	23	58
0	16	58	17	49	18	41	19	35	20	30	21	26	22	23	23	23
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Residuum tabulæ positionum.

Elevatio	16		17		18		19		20		21		22	
	G	G m̄	G	G m̄	G	G m̄	G	G m̄	G	G m̄	G	G m̄	G	G m̄
	0	11 22	12	8	12	14	13	41	14	29	15	18	16	8
	1	11 5	11	50	12	35	13	20	14	7	14	55	15	44
	2	10 48	11	31	12	15	13	0	13	45	14	32	15	19
	3	10 30	11	18	11	55	12	39	13	23	14	9	14	55
	4	10 13	10	54	11	36	12	18	13	2	13	46	14	31
	5	9 56	10	36	11	16	11	57	12	40	13	23	14	6
	6	9 38	10	18	10	57	11	37	12	17	12	59	13	42
	7	9 21	9	59	10	37	11	16	11	55	12	36	13	17
	8	9 3	9	40	10	17	10	55	11	33	12	12	12	53
	9	8 46	9	21	9	57	10	33	11	11	11	49	12	28
Declina-	10	8 28	9	3	9	37	10	12	10	48	11	25	12	3
tio Meri-	11	8 10	8	44	9	17	9	51	10	26	11	1	11	28
diana su-	12	7 52	8	24	8	56	9	29	10	3	10	37	11	12
pra ter-	13	7 34	8	5	8	36	9	7	9	40	10	13	10	47
ram.	14	7 16	7	46	8	15	8	46	9	17	9	48	10	21
	15	6 58	7	26	7	54	8	22	8	52	9	24	9	55
Et Septē-	16	6 39	7	6	7	33	8	18	30	8	59	9	29	
trionalis	17	6 20	6	46	7	12	7	39	8	6	8	34	9	2
sub terra.	18	6 1	6	26	6	50	7	16	7	42	8	8	8	35
	19	5 42	6	5	6	29	6	52	7	17	7	42	8	8
	20	5 23	5	45	6	7	6	29	6	52	7	16	7	41
	21	5 3	5	24	5	44	6	5	6	27	6	50	7	12
	22	4 43	5	2	5	21	5	41	6	2	6	23	6	44
	23	4 23	4	41	4	58	5	17	5	26	5	56	6	15
	24	4 2	4	19	4	35	4	52	5	10	5	28	5	46
	25	3 41	3	56	4	11	4	27	4	43	4	59	5	16
	26	3 20	3	33	3	47	4	1	4	15	4	31	4	46
	27	2 58	3	10	3	22	3	35	3	45	4	1	4	15
	28	2 36	2	47	2	57	3	8	3	20	3	31	3	44
	29	2 13	2	23	2	31	2	41	2	51	3	1	3	12
	30	1 50	1	58	2	5	2	13	2	21	2	30	2	39
	31	1 27	1	33	1	38	1	45	1	51	1	56	2	5
	32	1 3	1	7	1	11	1	16	1	20	1	25	1	31

	23		24		25		26		27		28		29		30		Poli	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	16	58	17	49	18	41	19	35	20	30	21	26	22	23	23	23	
	1	16	33	17	22	18	13	19	6	19	59	20	54	21	50	22	48	
	2	16	7	16	56	17	45	18	36	19	29	20	22	21	16	22	14	
	3	15	41	16	29	17	17	18	7	18	58	19	50	20	43	21	39	
	4	15	16	16	2	16	49	17	38	18	27	19	18	20	10	21	4	
	5	14	50	15	35	16	21	17	8	17	57	18	46	19	36	20	29	
	6	14	25	15	8	15	52	16	39	17	26	18	14	19	3	19	54	
	7	13	59	14	41	15	24	16	9	16	55	17	41	18	29	19	19	
	8	13	33	14	14	14	56	15	39	16	24	17	9	17	55	18	44	
	9	13	7	13	46	14	27	15	9	15	52	16	36	17	21	18	8	
	10	12	40	13	19	13	58	14	39	15	21	16	3	16	46	17	32	
	11	12	14	12	51	13	29	14	9	14	49	15	30	16	12	16	56	
	12	11	47	12	23	13	0	13	38	14	17	14	57	15	37	16	20	
	13	11	20	11	55	12	30	13	7	13	45	14	23	15	2	15	43	
	14	10	53	11	27	12	0	12	36	13	12	13	49	14	27	15	6	
	15	10	26	10	58	11	30	12	4	12	39	13	15	13	51	14	29	
	16	9	59	10	29	11	0	11	32	12	6	12	40	13	15	13	51	
	17	9	31	10	0	10	29	11	0	11	32	12	5	12	38	13	13	
	18	9	2	9	30	9	58	10	28	10	58	11	29	12	0	12	34	
	19	8	34	9	0	9	27	9	55	10	24	10	53	11	23	11	55	
	20	8	5	8	30	8	55	9	22	9	49	10	17	10	45	11	15	
	21	7	35	7	59	8	22	8	48	9	13	9	40	10	6	10	35	
	22	7	5	7	27	7	49	8	13	8	37	9	2	9	27	9	54	
	23	6	35	6	55	7	16	7	38	8	1	8	23	8	47	9	12	
	24	6	4	6	23	6	42	7	2	7	23	7	44	8	6	8	29	
	25	5	33	5	50	6	7	6	26	6	45	7	5	7	24	7	46	
	26	5	1	5	16	5	32	5	49	6	7	6	24	6	42	7	2	
	27	4	26	4	42	4	56	5	12	5	27	5	43	5	59	6	17	
	28	3	55	4	7	4	20	4	33	4	47	5	1	5	15	5	30	
	29	3	21	3	32	3	42	3	54	4	6	4	18	4	29	4	43	
	30	2	47	2	55	3	4	3	14	3	24	3	33	3	43	3	55	
	31	2	11	2	18	2	25	2	33	2	40	2	48	2	56	3	5	
	32	1	35	1	40	1	45	1	50	1	56	2	2	2	7	2	14	

Residuum tabulæ positionum

[illegible]

37	17
58	53
44	47
46	46
46	51
46	50
1	7
14	22
31	41
51	2
2	23
25	37
37	50
3	17
31	45
45	59
59	19
25	42
42	57
57	12

Residuum tabulae positionum

Eleuatio		31	32	33	34	35	36	37							
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄
	0	24	24	25	26	26	31	27	37	28	46	29	58	31	12
	1	23	48	24	49	25	52	26	57	28	4	29	14	30	27
	2	23	12	24	11	25	13	26	16	27	22	28	31	29	42
	3	22	36	23	33	24	34	25	35	26	40	27	47	28	56
	4	22	0	22	56	23	55	24	55	25	58	27	3	28	11
	5	21	23	22	18	23	16	24	14	25	15	26	19	27	25
	6	20	47	21	40	22	36	23	33	24	33	25	35	26	39
	7	20	10	21	2	21	57	22	52	23	50	24	51	25	53
	8	19	33	20	24	21	17	22	11	23	7	24	6	25	7
	9	18	56	19	45	20	37	21	29	22	24	23	22	24	21
Declina-	10	18	19	19	6	19	56	20	47	21	40	22	36	23	34
tio Meri-	11	17	42	18	27	19	16	20	5	20	56	21	51	22	47
diana su-	12	17	4	17	48	18	35	19	22	20	12	21	5	21	59
pra tera	13	16	26	17	8	17	53	18	39	19	28	20	19	21	11
ram	14	15	47	16	28	17	12	17	56	18	43	19	32	20	22
	15	15	8	15	48	16	30	17	12	17	57	18	44	19	33
Et Septe-	16	14	29	15	7	15	47	16	28	17	11	17	56	18	43
trionalis	17	13	49	14	25	15	4	15	43	16	24	17	8	17	53
sub terra.	18	13	8	13	43	14	20	14	57	15	37	16	19	17	2
	19	12	27	13	1	13	36	14	11	14	49	15	29	16	10
	20	11	46	12	17	12	51	13	24	14	0	14	38	15	17
	21	11	4	11	33	12	5	12	37	13	10	13	46	14	23
	22	10	21	10	49	11	18	11	48	12	19	12	53	13	28
	23	9	37	10	3	10	31	10	59	11	28	12	0	12	33
	24	8	53	9	17	9	43	10	8	10	36	11	6	11	36
	25	8	8	8	30	8	53	9	17	9	43	10	10	10	38
	26	7	21	7	41	8	3	8	25	8	48	9	13	9	38
	27	6	34	6	52	7	12	7	31	7	52	8	14	8	37
	28	5	46	6	2	6	19	6	36	6	55	7	15	7	35
	29	4	57	5	10	5	25	5	40	5	56	6	13	6	31
	30	4	6	4	17	4	30	4	42	4	55	5	10	5	25
	31	3	14	3	23	3	33	3	42	3	53	4	5	4	17
	32	2	21	2	27	2	35	2	41	2	49	2	58	3	7

	38		39		40		41		42		43		44		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	32	29	33	49	35	13	36	42	38	14	39	52	41	36	
1	31	42	33	0	34	23	35	50	37	20	38	56	40	38	
2	30	55	32	12	33	32	34	58	36	26	38	0	39	40	
3	30	8	31	23	32	42	34	5	35	32	37	4	38	42	
4	29	21	30	34	31	51	33	13	34	37	36	8	37	44	
5	28	34	29	45	31	0	32	20	33	43	35	11	36	45	
6	27	46	28	56	30	9	31	27	32	48	34	15	35	46	
7	26	59	28	7	29	18	30	34	31	53	33	18	34	47	
8	26	11	27	17	28	27	29	41	30	58	32	20	33	48	
9	25	23	26	27	27	35	28	47	30	2	31	22	32	48	
10	24	34	25	36	26	43	27	53	29	6	30	24	31	48	
11	23	45	24	45	25	50	26	58	28	9	29	25	30	47	
12	22	55	23	54	24	57	26	3	27	12	28	26	29	45	
13	22	5	23	3	24	3	25	7	26	14	27	26	28	43	
14	21	15	22	10	23	8	24	11	25	16	26	25	27	40	
15	20	24	21	17	22	13	23	14	24	16	25	24	26	36	
16	19	32	20	23	21	18	22	16	23	16	24	21	25	31	
17	18	40	19	29	20	21	21	17	22	15	23	18	24	26	
18	17	47	18	34	19	24	20	18	21	13	22	14	23	19	
19	16	53	17	38	18	25	19	17	20	10	21	8	22	11	
20	15	58	16	41	17	26	18	15	19	6	20	2	21	1	
21	15	2	15	42	16	26	17	12	18	1	18	53	19	50	
22	14	5	14	43	15	24	16	8	16	54	17	44	18	38	
23	13	7	13	43	14	21	15	3	15	46	16	33	17	24	
24	12	8	12	41	13	17	13	56	14	36	15	20	16	8	
25	11	7	11	38	12	11	12	47	13	24	14	5	14	50	
26	10	5	10	33	11	4	11	37	12	11	12	49	13	30	
27	9	1	9	27	9	54	10	25	10	56	11	30	12	7	
28	7	56	8	19	8	43	9	11	9	38	10	8	10	42	
29	6	49	7	9	7	30	7	54	8	15	8	44	9	14	
30	5	40	5	57	6	14	6	35	6	55	7	17	7	43	
31	4	29	4	42	4	56	5	13	5	29	5	47	6	8	
32	3	16	3	25	3	35	3	48	4	0	4	14	4	29	

Residuum tabulae positionum

Eleuatio		45		46		47		48		49		50	
	32	82	6	85	42	89	34	93	44	98	13	103	10
	31	80	22	83	52	87	37	91	39	96	0	100	46
	30	78	42	82	6	85	45	89	40	93	53	98	31
	29	77	6	80	25	83	58	87	47	91	53	96	23
	28	75	33	78	48	82	16	85	59	89	58	94	21
	27	74	4	77	14	80	37	84	15	88	9	92	25
	26	72	38	75	43	79	2	82	35	86	24	90	34
	25	71	14	74	15	77	30	80	59	84	42	88	48
	24	69	52	72	50	76	1	79	25	83	4	87	5
	23	68	33	71	28	74	35	77	55	81	30	85	26
	22	67	16	70	7	73	10	76	27	79	58	83	50
	21	66	1	68	48	71	48	75	1	78	28	82	16
Declina-	20	64	48	67	31	70	28	73	38	77	1	80	45
tio Septē-	19	63	35	66	16	69	10	72	16	75	36	79	16
trionalis	18	62	24	65	3	67	53	70	56	74	13	77	49
supra ter-	17	61	14	63	50	66	38	69	38	72	52	76	24
ram.	16	60	6	62	39	65	24	68	21	71	32	75	1
	15	58	58	61	30	64	12	67	6	70	13	73	39
Et Meri-	14	57	52	60	21	63	0	65	52	68	56	72	19
diana sub	13	56	47	59	12	61	50	64	38	67	40	71	0
terra.	12	55	42	58	6	60	41	63	26	66	25	69	42
	11	54	38	57	0	59	32	62	15	65	11	68	26
	10	53	35	55	54	58	24	61	5	63	58	67	10
	9	52	33	54	49	57	17	59	55	62	46	65	55
	8	51	31	53	45	56	10	58	46	61	34	64	40
	7	50	29	52	41	55	4	57	37	60	23	63	27
	6	49	28	51	38	53	58	56	29	59	13	62	14
	5	48	27	50	35	52	53	55	22	58	3	61	1
	4	47	27	49	32	51	48	54	14	56	53	59	49
	3	46	26	48	30	50	43	53	7	55	43	58	37
	2	45	26	47	27	49	39	52	0	54	34	57	25
	1	44	26	46	25	48	34	50	54	53	25	56	14
	0	43	26	45	23	47	30	49	47	52	16	55	2
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

		f1		f2		f3		f4		f5		f5 $\frac{1}{2}$	Poli
	32	108	37	114	48	121	56	130	40	145	23	155	31
	31	106	1	111	57	118	48	127	9	141	19	151	2
	30	103	36	109	20	115	56	123	58	137	45	147	12
	29	101	19	106	53	113	16	121	5	134	33	143	48
	28	99	9	104	34	110	48	118	23	131	37	140	42
	27	97	7	102	23	108	28	115	53	128	54	137	52
	26	95	10	100	19	106	15	113	31	126	22	135	13
	25	93	17	98	20	104	9	111	17	123	58	132	44
	24	91	28	96	25	102	8	109	9	121	42	130	23
	23	89	44	94	35	100	12	107	6	119	32	128	9
	22	88	3	92	49	98	20	105	8	117	27	126	1
	21	86	25	91	7	96	32	103	15	115	28	123	58
	20	84	50	89	27	94	48	101	25	113	32	121	59
	19	83	17	87	50	93	6	99	38	111	40	120	4
	18	81	46	86	15	91	28	97	55	109	52	118	13
	17	80	18	84	42	89	51	96	14	108	6	116	25
	16	78	51	83	13	88	17	94	36	106	23	114	39
	15	77	26	81	45	86	45	92	59	104	43	112	57
	14	76	3	80	18	85	14	91	25	103	5	111	17
	13	74	41	78	52	83	45	89	53	101	28	109	38
	12	73	20	77	28	82	18	88	22	99	53	108	1
	11	72	0	76	5	80	52	86	52	98	20	106	26
	10	70	42	74	44	79	27	85	24	96	48	104	52
	9	69	24	73	23	78	3	83	56	95	17	103	19
	8	68	7	72	3	76	40	82	30	93	48	101	48
	7	66	50	70	43	75	18	81	5	92	19	100	17
	6	65	34	69	25	73	56	79	40	90	51	98	48
	5	64	19	68	7	72	35	78	16	89	24	97	19
	4	63	4	66	49	71	14	76	52	87	57	95	50
	3	61	50	65	32	69	54	75	29	86	30	94	22
	2	60	35	64	15	68	34	74	6	85	4	92	54
	1	59	21	62	58	67	15	72	44	83	39	91	27
	0	58	7	61	41	65	55	71	21	82	13	90	0
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Residuum tabulæ positionum

Eleuatio		45		46		47		48		49		50	
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄
	0	42	26	45	22	47	20	49	47	52	16	55	2
	1	42	26	44	21	46	26	48	40	51	7	52	50
	2	41	26	43	19	45	21	47	34	49	58	52	39
	3	40	26	42	16	44	17	46	27	48	49	51	27
	4	39	25	41	14	43	12	45	20	47	39	50	15
	5	38	25	40	11	42	7	44	12	46	29	49	3
	6	37	24	39	8	41	2	43	5	45	19	47	50
	7	36	23	38	5	39	56	41	57	44	9	46	37
	8	35	21	37	1	38	50	40	48	42	58	45	24
	9	34	19	35	57	37	43	39	39	41	46	44	9
Declinatio	10	33	17	34	52	36	36	38	29	40	34	42	54
Meridiana	11	32	14	33	46	35	28	37	19	39	21	41	38
supra terra-	12	31	10	32	40	34	19	36	8	38	7	40	22
ram.	13	30	5	31	33	33	10	34	56	36	52	39	4
	14	29	0	30	25	32	0	33	42	35	36	37	45
	15	27	54	29	16	30	48	32	28	34	19	36	25
Et Septen-	16	26	46	28	7	29	36	31	13	33	0	35	3
trionalis	17	25	38	26	56	28	22	29	56	31	40	32	40
sub terra.	18	24	28	25	43	27	7	28	38	30	19	32	15
	19	23	17	24	30	25	50	27	18	28	56	30	48
	20	22	4	23	15	24	32	25	56	27	31	29	19
	21	20	51	21	58	22	12	24	22	26	4	27	48
	22	19	35	20	39	21	50	23	7	24	34	26	14
	23	18	19	19	18	20	25	21	39	23	2	24	38
	24	17	0	17	56	18	59	20	9	21	28	22	59
	25	15	38	16	31	17	30	18	35	19	50	21	16
	26	14	14	15	3	15	58	16	59	18	8	19	30
	27	12	48	13	32	14	23	15	19	16	22	17	39
	28	11	19	11	58	12	44	13	35	14	34	15	43
	29	9	46	10	21	11	2	11	47	12	39	13	41
	30	8	10	8	40	9	15	9	54	10	39	11	33
	31	6	30	6	54	7	23	7	55	8	32	9	18
	32	4	46	5	4	5	26	5	50	6	19	6	54

		f ¹	f ²	f ³	f ⁴	f ⁵	f ⁶	Poli						
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	58	7	61	41	65	55	71	21	82	13	90	0	
	1	56	53	60	24	64	35	69	58	80	47	88	33	
	2	55	39	59	7	63	16	68	36	79	22	87	6	
	3	54	24	57	50	61	56	67	13	77	56	85	38	
	4	53	10	56	33	60	36	65	50	76	29	84	10	
	5	51	55	55	15	59	15	64	26	75	2	82	41	
	6	50	40	53	57	57	54	63	2	73	35	81	12	
	7	49	24	52	39	56	32	61	37	72	7	79	43	
	8	48	7	51	19	55	10	60	12	70	38	78	12	
	9	46	50	49	59	53	47	58	46	69	9	76	41	
	10	45	32	48	38	52	23	57	18	67	38	75	8	
	11	44	14	47	17	50	58	55	50	66	6	73	34	
	12	42	54	45	54	49	32	54	20	64	33	71	59	
	13	41	33	44	30	48	5	52	49	62	58	70	22	
	14	40	11	43	4	46	36	51	17	61	21	68	43	
	15	38	48	41	37	45	5	49	43	59	43	67	3	
	16	37	23	40	9	43	33	48	6	58	3	65	21	
	17	35	56	38	39	41	59	46	28	56	20	63	35	
	18	34	28	37	7	40	22	44	47	54	34	61	47	
	19	32	57	35	32	38	44	43	4	52	46	59	56	
	20	31	24	33	55	37	2	41	17	50	54	58	1	
	21	29	49	32	15	35	18	39	27	48	58	56	2	
	22	28	11	30	33	33	30	37	34	46	59	53	59	
	23	26	30	28	47	31	28	35	36	44	54	51	51	
	24	24	46	26	57	29	42	33	33	42	44	49	37	
	25	22	57	25	2	27	41	31	25	40	28	47	16	
	26	21	4	23	3	25	35	29	11	38	4	44	47	
	27	19	7	20	59	23	22	26	49	35	32	42	8	
	28	17	5	18	48	21	2	24	19	32	49	39	18	
	29	14	55	16	29	18	34	21	37	29	53	36	12	
	30	12	38	14	2	15	54	18	44	26	41	32	48	
	31	10	13	11	25	13	2	15	33	23	7	28	58	
	32	7	37	8	34	9	54	12	2	19	3	24	29	

Tabula positionum

[illegible]

245

		8	9	10	11	12	13	14	15	Pol						
32	10	28	11	49	13	10	14	31	15	53	17	16	18	39	20	3
31	10	17	11	36	12	55	14	15	15	35	16	56	18	18	19	41
30	10	5	11	23	12	41	13	59	15	18	16	38	17	58	19	19
29	9	54	11	10	12	27	13	43	15	1	16	19	17	38	18	57
28	9	43	10	58	12	13	13	28	14	44	16	1	17	18	18	36
27	9	32	10	46	11	59	13	13	14	28	15	43	16	59	18	16
26	9	22	10	34	11	46	12	58	14	12	15	26	16	40	17	56
25	9	11	10	22	11	33	12	44	13	56	15	9	16	22	17	36
24	9	1	10	10	11	20	12	30	13	41	14	52	16	3	17	16
23	8	51	9	59	11	8	12	16	13	26	14	35	15	45	16	57
22	8	41	9	48	10	55	12	2	13	11	14	19	15	27	16	38
21	8	32	9	37	10	43	11	49	12	56	14	3	15	10	16	19
20	8	22	9	26	10	31	11	35	12	41	13	47	14	53	16	1
19	8	12	9	16	10	19	11	22	12	27	13	32	14	36	15	43
18	8	3	9	5	10	7	11	9	12	13	13	16	14	20	15	25
17	7	54	8	55	9	55	10	56	11	59	13	1	14	3	15	7
16	7	45	8	44	9	44	10	44	11	45	12	46	13	47	14	49
15	7	36	8	34	9	32	10	31	11	31	12	31	13	31	14	32
14	7	27	8	24	9	21	10	19	11	17	12	16	13	15	14	15
13	7	18	8	14	9	10	10	6	11	4	12	1	12	59	13	58
12	7	9	8	4	8	59	9	54	10	50	11	47	12	43	13	41
11	7	0	7	54	8	48	9	42	10	37	11	32	12	28	13	24
10	6	51	7	44	8	37	9	30	10	24	11	18	12	12	13	7
9	6	42	7	34	8	26	9	18	10	11	11	4	11	57	12	51
8	6	34	7	24	8	15	9	6	9	58	10	50	11	41	12	34
7	6	25	7	15	8	4	8	54	9	45	10	35	11	26	12	18
6	6	17	7	5	7	54	8	42	9	32	10	25	11	11	12	2
5	6	8	6	56	7	43	8	30	9	19	10	7	10	56	11	46
4	6	0	6	46	7	32	8	19	9	6	9	54	10	41	11	29
3	5	51	6	37	7	22	8	7	8	53	9	40	10	26	11	13
2	5	43	6	27	7	11	7	55	8	40	9	26	10	11	10	57
1	5	34	6	17	7	1	7	44	8	28	9	12	9	56	10	41
0	5	26	6	8	6	50	7	32	8	15	8	58	9	41	10	25
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Tabula positionum

Elcuatio	1		2		3		4		5		6		7		
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄
	0	0	40	1	21	2	2	42	3	23	4	4	4	45	
	1	0	39	1	19	1	59	2	38	3	18	3	58	4	38
	2	0	38	1	17	1	56	2	34	3	13	3	51	4	30
	3	0	37	1	15	1	53	2	29	3	7	3	45	4	23
	4	0	36	1	13	1	49	2	25	3	2	3	39	4	15
	5	0	35	1	11	1	46	2	21	2	57	3	32	4	8
	6	0	34	1	8	1	43	2	17	2	51	3	26	4	1
	7	0	33	1	6	1	40	2	12	2	46	3	20	3	53
	8	0	32	1	4	1	37	2	8	2	41	3	13	3	46
	9	0	31	1	2	1	33	2	4	2	35	3	7	3	38
Declinas	10	0	29	1	0	1	30	2	0	2	30	3	0	3	31
tio Meri-	11	0	28	0	58	1	27	1	55	2	25	2	54	3	23
diana su-	12	0	27	0	56	1	24	1	51	2	19	2	47	3	15
pra terrā.	13	0	26	0	53	1	20	1	46	2	14	2	41	3	8
	14	0	25	0	51	1	17	1	42	2	8	2	34	3	0
	15	0	24	0	49	1	14	1	38	2	2	2	27	2	52
Et Septē-	16	0	23	0	47	1	10	1	33	1	57	2	20	2	44
trionalis	17	0	22	0	44	1	7	1	28	1	51	2	14	2	36
sub terra.	18	0	21	0	42	1	3	1	24	1	45	2	7	2	28
	19	0	19	0	40	1	0	1	19	1	39	2	0	2	20
	20	0	18	0	37	0	56	1	15	1	34	1	52	2	11
	21	0	17	0	35	0	53	1	10	1	28	1	45	2	3
	22	0	16	0	32	0	49	1	5	1	21	1	38	1	54
	23	0	15	0	30	0	45	1	0	1	15	1	31	1	46
	24	0	13	0	28	0	42	0	55	1	9	1	23	1	37
	25	0	12	0	25	0	38	0	50	1	2	1	15	1	28
	26	0	11	0	22	0	34	0	45	0	56	1	8	1	19
	27	0	9	0	20	0	30	0	39	0	50	1	0	1	10
	28	0	8	0	17	0	26	0	34	0	43	0	52	1	0
	29	0	7	0	14	0	22	0	29	0	36	0	44	0	51
	30	0	5	0	12	0	18	0	23	0	29	0	35	0	41
	31	0	4	0	9	0	14	0	18	0	22	0	27	0	31
	32	0	3	0	6	0	9	0	12	0	15	0	18	0	21

	8		9		10		11		12		13		14		15		Poli
	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	
0	5	26	6	8	6	50	7	32	8	15	8	58	9	41	10	25	
1	5	18	5	59	6	39	7	20	8	2	8	44	9	26	10	9	
2	5	9	5	49	6	29	7	9	7	50	8	30	9	11	9	53	
3	5	1	5	39	6	18	6	57	7	37	8	16	8	56	9	37	
4	4	52	5	30	6	8	6	45	7	24	8	2	8	41	9	21	
5	4	44	5	20	5	57	6	34	7	11	7	49	8	26	9	4	
6	4	35	5	11	5	46	6	22	6	58	7	35	8	11	8	48	
7	4	27	5	1	5	36	6	10	6	45	7	21	7	56	8	32	
8	4	18	4	52	5	25	5	58	6	32	7	6	7	41	8	16	
9	4	10	4	42	5	14	5	46	6	19	6	52	7	25	7	59	
10	4	1	4	32	5	3	5	34	6	6	6	38	7	10	7	43	
11	3	52	4	22	4	52	5	22	5	53	6	24	6	54	7	26	
12	3	43	4	12	4	41	5	10	5	40	6	9	6	39	7	9	
13	3	34	4	2	4	30	4	58	5	26	5	55	6	23	6	52	
14	3	25	3	52	4	19	4	45	5	13	5	40	6	7	6	35	
15	3	16	3	42	4	8	4	33	4	59	5	25	5	51	6	18	
16	3	7	3	32	3	56	4	20	4	45	5	10	5	35	6	1	
17	2	58	3	21	3	45	4	8	4	31	4	55	5	19	5	43	
18	2	49	3	11	3	33	3	55	4	17	4	40	5	2	5	25	
19	2	40	3	0	3	21	3	42	4	3	4	24	4	46	5	7	
20	2	30	2	50	3	9	3	29	3	49	4	9	4	29	4	49	
21	2	20	2	39	2	57	3	15	3	34	3	53	4	12	4	31	
22	2	11	2	28	2	45	3	2	3	19	3	37	3	55	4	12	
23	2	1	2	17	2	32	2	48	3	4	3	21	3	37	3	53	
24	1	51	2	6	2	20	2	34	2	49	3	4	3	19	3	34	
25	1	41	1	54	2	7	2	20	2	34	2	47	3	0	3	14	
26	1	30	1	42	1	54	2	6	2	18	2	30	2	42	2	54	
27	1	20	1	30	1	41	1	51	2	2	2	13	2	23	2	34	
28	1	9	1	18	1	27	1	36	1	46	1	55	2	4	2	14	
29	0	58	1	6	1	13	1	21	1	29	1	37	1	44	1	53	
30	0	47	0	53	0	59	1	5	1	12	1	18	1	24	1	31	
31	0	35	0	40	0	45	0	49	0	55	1	0	1	4	1	9	
32	0	24	0	27	0	30	0	33	0	37	0	40	0	43	0	47	

AAaaa

Residuum tabulae positionum

[illegible]

	23	24	25	26	27	28	29	30	Poli							
32	32	1	33	38	35	16	36	57	38	40	40	25	42	13	44	4
31	31	25	33	0	34	36	36	14	37	56	39	39	41	24	43	13
30	30	49	32	23	33	57	35	33	37	12	38	54	40	37	42	23
29	30	15	31	46	33	19	34	53	36	30	38	9	39	51	41	35
28	29	41	31	11	32	41	34	14	35	49	37	26	39	5	40	48
27	29	8	30	36	32	5	33	35	35	9	36	44	38	21	40	1
26	28	35	30	2	31	29	32	58	34	29	36	3	37	38	39	16
25	28	3	29	28	30	54	32	21	33	51	35	22	36	56	38	22
24	27	32	28	55	30	19	31	45	33	13	34	43	36	14	37	49
23	27	1	28	23	29	45	31	9	32	35	34	4	35	33	37	6
22	26	31	27	51	29	12	30	34	31	59	33	25	34	53	36	24
21	26	1	27	19	28	39	29	59	31	23	32	47	34	14	35	43
20	25	31	26	48	28	6	29	25	30	47	32	10	33	35	35	3
19	25	2	26	18	27	34	28	52	30	12	31	24	32	57	34	23
18	24	34	25	48	27	3	28	19	29	38	30	58	32	20	33	44
17	24	5	25	18	26	32	27	47	29	4	30	22	31	42	33	5
16	23	37	24	49	26	1	27	15	28	30	29	47	31	5	32	27
15	23	10	24	20	25	31	26	43	27	57	29	12	30	29	31	49
14	22	43	23	51	25	1	26	11	27	24	28	38	29	53	31	12
13	22	16	23	23	24	31	25	40	26	51	28	4	29	18	30	35
12	21	49	22	55	24	1	25	9	26	19	27	30	28	43	29	58
11	21	22	22	27	23	32	24	38	25	47	26	57	28	8	29	22
10	20	56	21	59	23	3	24	8	25	15	26	24	27	34	28	46
9	20	29	21	32	22	34	23	38	24	44	25	51	26	59	28	10
8	20	3	21	4	22	5	23	8	24	12	25	18	26	25	27	34
7	19	37	20	37	21	37	22	38	23	41	24	46	25	51	26	59
6	19	11	20	10	21	9	22	8	23	10	24	13	25	17	26	24
5	18	46	19	43	20	40	21	39	22	39	23	41	24	44	25	49
4	18	20	19	16	20	12	21	9	22	9	23	9	24	10	25	14
3	17	55	18	49	19	44	20	40	21	38	22	37	23	37	24	39
2	17	29	18	22	19	16	20	11	21	7	22	5	23	4	24	4
1	17	3	17	56	18	48	19	41	20	37	21	33	22	30	23	30
0	16	38	17	29	18	20	19	12	20	6	21	1	21	57	22	55
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Residuum tabulae positionum

Eleuatio		16		17		18		19		20		21		22	
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄
	0	11	9	11	54	12	40	13	26	14	13	15	0	15	49
	1	10	52	11	36	12	21	13	5	13	51	14	37	15	25
	2	10	35	11	17	12	1	12	45	13	29	14	14	15	0
	3	10	17	10	59	11	41	12	24	13	7	13	51	14	36
	4	10	0	10	40	11	22	12	3	12	46	13	28	14	12
	5	9	43	10	22	11	2	11	42	12	24	13	5	13	47
	6	9	25	10	4	10	43	11	22	12	1	12	41	13	23
	7	9	8	9	45	10	23	11	1	11	39	12	18	12	58
	8	8	50	9	26	10	3	10	40	11	17	11	54	12	34
	9	8	33	9	7	9	43	10	18	10	55	11	31	12	9
Declina-	10	8	15	8	49	9	23	9	57	10	32	11	7	11	44
tio Meri-	11	7	57	8	30	9	3	9	36	10	10	10	43	11	19
diana su-	12	7	39	8	10	8	42	9	14	9	47	10	19	10	53
pra ter-	13	7	21	7	51	8	22	8	52	9	24	9	55	10	28
ram.	14	7	3	7	32	8	1	8	31	9	1	9	30	10	2
	15	6	45	7	12	7	40	8	8	8	37	9	6	9	36
Et Septē-	16	6	26	6	52	7	19	7	46	8	14	8	41	9	10
trionalis	17	6	7	6	32	6	58	7	24	7	50	8	16	8	43
sub terra.	18	5	43	6	12	6	36	7	1	7	26	7	50	8	16
	19	5	29	5	51	6	15	6	37	7	1	7	24	7	49
	20	5	10	5	31	5	53	6	14	6	36	6	58	7	22
	21	4	50	5	10	5	30	5	50	6	11	6	32	6	54
	22	4	30	4	48	5	7	5	26	5	46	6	5	6	25
	23	4	10	4	27	4	44	5	2	5	20	5	38	5	56
	24	3	49	4	5	4	21	4	37	4	54	5	10	5	27
	25	3	28	3	42	3	57	4	12	4	27	4	41	4	57
	26	3	7	3	19	3	33	3	46	3	59	4	13	4	27
	27	2	45	2	56	3	8	3	20	3	32	3	43	3	56
	28	2	23	2	33	2	43	2	53	3	4	3	13	3	25
	29	2	0	2	9	2	17	2	26	2	35	2	43	2	53
	30	1	37	1	44	1	51	1	58	2	5	2	12	2	20
	31	1	14	1	19	1	24	1	30	1	35	1	40	1	46
	32	0	50	0	53	0	57	1	1	1	4	1	7	1	12

	23		24		25		26		27		28		29		30		Poli
	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	
0	16	38	17	29	18	20	19	12	20	6	21	1	21	57	22	55	
1	16	13	17	2	17	52	18	43	19	35	20	29	21	24	22	20	
2	15	47	16	36	17	24	18	13	19	5	19	57	20	50	21	46	
3	15	21	16	9	16	56	17	44	18	34	19	25	20	17	21	11	
4	14	56	15	42	16	28	17	15	18	3	18	53	19	44	20	36	
5	14	30	15	15	16	0	16	45	17	33	18	21	19	10	20	1	
6	14	5	14	48	15	31	16	16	17	2	17	49	18	37	19	26	
7	13	39	14	21	15	3	15	46	16	31	17	16	18	3	18	51	
8	13	13	13	54	14	35	15	16	16	0	16	44	17	29	18	16	
9	12	47	13	26	14	6	14	46	15	28	16	11	16	55	17	40	
10	12	20	12	59	13	37	14	16	14	57	15	38	16	20	17	4	
11	11	54	12	31	13	8	13	46	14	25	15	5	15	46	16	28	
12	11	27	12	3	12	39	13	15	13	53	14	32	15	11	15	52	
13	11	0	11	35	12	9	12	44	13	21	13	58	14	36	15	15	
14	10	33	11	7	11	39	12	13	12	48	13	24	14	1	14	38	
15	10	6	10	38	11	9	11	41	12	15	12	50	13	25	14	1	
16	9	39	10	9	10	39	11	9	11	42	12	15	12	49	13	23	
17	9	11	9	40	10	8	10	37	11	8	11	40	12	12	12	45	
18	8	42	9	10	9	37	10	5	10	34	11	4	11	34	12	6	
19	8	14	8	40	9	6	9	32	10	0	10	28	10	57	11	27	
20	7	45	8	10	8	34	8	59	9	25	9	52	10	19	10	47	
21	7	15	7	39	8	1	8	25	8	49	9	15	9	40	10	7	
22	6	45	7	7	7	28	7	50	8	13	8	37	9	1	9	26	
23	6	15	6	35	6	55	7	15	7	37	7	58	8	21	8	44	
24	5	44	6	3	6	21	6	39	6	59	7	19	7	40	8	1	
25	5	13	5	30	5	46	6	3	6	21	6	40	6	58	7	13	
26	4	41	4	56	5	11	5	26	5	43	5	59	6	16	6	34	
27	4	8	4	22	4	35	4	49	5	3	5	18	5	33	5	49	
28	3	35	3	47	3	59	4	10	4	23	4	36	4	49	5	2	
29	3	1	3	12	3	21	3	31	3	42	3	53	4	3	4	15	
30	2	27	2	35	2	43	2	51	3	0	3	8	3	17	3	27	
31	1	51	1	58	2	4	2	10	2	16	2	23	2	30	2	37	
32	1	15	1	20	1	24	1	27	1	32	1	37	1	41	1	46	

Residuum tabulæ positionum

[illegible]

Residuum tabulæ positionum

Elevatio	31		32		33		34		35		36		37		
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	23	55	24	56	25	59	27	4	28	11	29	21	30	33
	1	23	19	24	19	25	20	26	24	27	29	28	37	29	48
	2	22	43	23	41	24	41	25	43	26	47	27	54	29	3
	3	22	7	23	3	24	2	25	2	26	5	27	10	28	17
	4	21	31	22	26	23	23	24	22	25	23	26	26	27	32
	5	20	54	21	48	22	44	23	41	24	40	25	42	26	46
	6	20	18	21	10	22	4	23	0	23	58	24	58	26	0
	7	19	41	20	32	21	25	22	19	23	15	24	14	25	14
	8	19	4	19	54	20	45	21	38	22	32	23	29	24	28
	9	18	27	19	15	20	5	20	56	21	49	22	45	23	42
Declina-	10	17	50	18	36	19	24	20	14	21	5	21	59	22	55
tio Meri-	11	17	13	17	57	18	44	19	32	20	21	21	14	22	8
diana sus-	12	16	35	17	18	18	3	18	49	19	37	20	28	21	20
pra tera	13	15	57	16	38	17	21	18	6	18	53	19	42	20	32
ram	14	15	18	15	58	16	40	17	23	18	8	18	55	19	43
	15	14	39	15	18	15	58	16	39	17	22	18	7	18	54
Et Septē-	16	14	0	14	37	15	15	15	55	16	36	17	19	18	4
trionalis	17	13	20	13	55	14	32	15	10	15	49	16	31	17	14
sub terra.	18	12	39	13	13	13	48	14	24	15	2	15	42	16	23
	19	11	58	12	31	13	4	13	38	14	14	14	52	15	31
	20	11	17	11	47	12	19	12	51	13	25	14	1	14	38
	21	10	35	11	3	11	33	12	4	12	35	13	9	13	44
	22	9	52	10	19	10	46	11	15	11	44	12	16	12	49
	23	9	8	9	33	9	59	10	26	10	53	11	23	11	54
	24	8	24	8	47	9	11	9	35	10	1	10	29	10	57
	25	7	39	8	0	8	21	8	44	9	8	9	33	9	59
	26	6	52	7	11	7	31	7	52	8	13	8	36	8	59
	27	6	5	6	22	6	40	6	58	7	17	7	37	7	58
	28	5	17	5	32	5	47	6	3	6	20	6	38	6	56
	29	4	28	4	40	4	53	5	7	5	21	5	36	5	52
	30	3	37	3	47	3	58	4	9	4	20	4	33	4	46
	31	2	45	2	53	3	1	3	9	3	18	3	28	3	38
	32	1	52	1	57	2	3	2	8	2	14	2	21	2	28

	38			39		40		41		42		43		44		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	31	48	33	6	34	28	35	54	37	24	38	59	40	39	
	1	31	1	32	17	33	38	35	2	36	30	38	3	39	41	
	2	30	14	31	29	32	47	34	10	35	36	37	7	38	43	
	3	29	27	30	40	31	57	33	17	34	42	36	11	37	45	
	4	28	40	29	51	31	6	32	25	33	47	35	15	36	47	
	5	27	53	29	2	30	15	31	32	32	53	34	18	35	48	
	6	27	5	28	13	29	24	30	39	31	58	33	22	34	49	
	7	26	18	27	24	28	33	29	46	31	3	32	25	33	50	
	8	25	30	26	34	27	42	28	53	30	8	31	27	32	51	
	9	24	42	25	44	26	50	27	59	29	12	30	29	31	51	
	10	23	53	24	53	25	58	27	5	28	16	29	31	30	51	
	11	23	4	24	2	25	5	26	10	27	19	28	32	29	50	
	12	22	14	23	11	24	12	25	15	26	22	27	33	28	48	
	13	21	24	22	20	23	18	24	19	25	24	26	33	27	46	
	14	20	34	21	27	22	23	23	23	24	26	25	32	26	43	
	15	19	43	20	34	21	28	22	26	23	26	24	31	25	39	
	16	18	51	19	40	20	33	21	28	22	26	23	28	24	34	
	17	17	59	18	46	19	36	20	29	21	25	22	25	23	29	
	18	17	6	17	51	18	39	19	30	20	23	21	21	22	22	
	19	16	12	16	55	17	40	18	29	19	20	20	15	21	14	
	20	15	17	15	58	16	41	17	27	18	16	19	9	20	4	
	21	14	21	14	59	15	41	16	24	17	11	18	0	19	53	
	22	13	24	14	0	14	39	15	20	16	4	16	51	17	41	
	23	12	26	13	0	13	36	14	15	14	56	15	40	16	27	
	24	11	27	11	58	12	32	13	8	13	46	14	27	15	11	
	25	10	26	10	55	11	26	11	59	12	34	13	12	13	53	
	26	9	24	9	50	10	19	10	49	11	21	11	56	12	33	
	27	8	20	8	44	9	9	9	37	10	6	10	37	11	10	
	28	7	15	7	36	7	58	8	23	8	48	9	15	9	45	
	29	6	8	6	26	6	45	7	6	7	28	7	51	8	17	
	30	4	59	5	14	5	29	5	47	6	5	6	24	6	46	
	31	3	48	3	59	4	11	4	25	4	39	4	54	5	11	
	32	2	35	2	42	2	50	3	0	3	10	3	21	3	32	

BB bbb

Residuum tabulae positionum

Eleuatio		45		46		47		48		49		50	
	32	81	5	84	37	88	24	92	28	96	50	101	38
	31	79	21	82	47	86	27	90	23	94	37	99	14
	30	77	41	81	1	84	35	88	24	92	30	96	59
	29	76	5	79	20	82	48	86	31	90	30	94	51
	28	74	32	77	43	81	6	84	43	88	35	92	49
	27	73	3	76	9	79	27	82	59	86	46	90	53
	26	71	37	74	38	77	52	81	19	85	1	89	2
	25	70	13	73	10	76	20	79	43	83	19	87	16
	24	68	51	71	45	74	51	78	9	81	41	85	33
	23	67	32	70	23	73	25	76	39	80	7	83	54
	22	66	15	69	2	72	0	75	11	78	35	82	18
	21	65	0	67	43	70	38	73	45	77	5	80	44
Declina-	20	63	47	66	26	69	18	72	22	75	38	79	13
tio Septē-	19	62	34	65	11	68	0	71	0	74	13	77	44
trionalis	18	61	23	63	58	66	43	69	40	72	50	76	17
supra ter-	17	60	13	62	45	65	28	68	22	71	29	74	52
ram.	16	59	5	61	34	64	14	67	5	70	9	63	29
	15	57	57	60	25	63	2	65	50	68	50	62	7
Et Meri-	14	56	51	59	16	61	50	64	36	67	33	70	47
diana sub	13	55	46	58	8	60	40	63	22	66	17	69	28
terra.	12	54	41	57	1	59	31	62	10	65	2	68	10
	11	53	37	55	55	58	22	60	59	63	48	66	54
	10	52	34	54	49	57	14	59	49	62	35	65	38
	9	51	32	53	44	56	7	58	39	61	23	64	23
	8	50	30	52	40	55	0	57	30	60	11	63	8
	7	49	28	51	36	53	54	56	21	59	0	61	55
	6	48	27	50	33	52	48	55	13	57	50	60	42
	5	47	26	49	30	51	43	54	6	56	40	59	29
	4	46	26	48	27	50	38	52	58	55	30	58	17
	3	45	25	47	25	49	33	51	51	54	20	57	5
	2	44	25	46	22	48	29	50	44	53	11	55	53
	1	43	25	45	20	47	24	49	38	52	2	54	42
	0	42	25	44	18	46	20	48	31	50	53	53	30
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

ad. 56. gradus latitudinis.

		f1	f2	f3	f4	f5	f6	Poli					
	32	106	f4	112	49	119	32	127	30	137	36	157	f3
	31	104	18	109	f8	116	24	123	f9	133	32	152	f8
	30	101	f3	107	21	113	32	120	48	129	f8	148	f2
	29	99	36	104	f4	110	f2	117	f5	126	46	145	16
	28	97	26	102	35	108	24	115	13	123	f0	142	1
	27	95	24	100	24	106	4	112	43	121	7	139	4
	26	93	27	98	20	103	f1	110	21	118	35	136	18
	25	91	34	96	21	101	45	108	7	116	11	133	44
	24	89	45	94	26	99	44	105	f9	113	f5	131	18
	23	88	1	92	36	97	48	103	f6	111	45	129	0
	22	86	20	90	f0	95	f6	101	f8	109	40	126	48
	21	84	42	89	8	94	8	100	f	107	41	124	41
	20	83	7	87	28	92	24	98	15	105	45	122	39
	19	81	34	85	f1	90	42	96	28	103	f3	120	41
	18	80	3	84	16	89	4	94	45	102	f	118	48
	17	78	35	82	44	87	27	93	4	100	19	116	57
	16	77	8	81	14	85	f3	91	26	98	36	115	9
	15	75	43	79	46	84	21	89	49	96	f6	113	24
	14	74	20	78	19	82	f0	88	15	95	18	111	42
	13	72	f8	76	f3	81	21	86	42	93	41	110	1
	12	71	37	75	29	79	f4	85	12	92	6	108	22
	11	70	17	74	6	78	28	83	43	90	33	106	45
	10	68	f9	72	45	77	3	82	14	89	1	105	9
	9	67	41	71	24	75	39	80	46	87	30	103	35
	8	66	24	70	4	74	16	79	20	86	1	102	1
	7	65	7	68	44	72	f4	77	f5	84	32	100	29
	6	63	f1	67	26	71	32	76	30	83	4	98	f8
	5	62	36	66	8	70	11	75	6	81	37	97	27
	4	61	21	64	f0	68	f0	73	42	80	10	95	f7
	3	60	7	63	33	67	30	72	19	78	43	94	27
	2	58	f2	62	16	66	10	70	f6	77	17	92	f8
	1	57	38	60	f9	64	f1	69	34	75	f2	91	29
	0	56	24	59	42	63	31	68	11	74	26	90	0
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

Residuum tabulæ positionum

Eleustio	45		46		47		48		49		50		
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	42	25	44	18	46	20	48	31	50	53	53	30
	1	41	25	43	16	45	16	47	24	49	44	52	18
	2	40	25	42	14	44	11	46	18	48	35	51	7
	3	39	25	41	11	43	7	45	11	47	26	49	55
	4	38	24	40	9	42	2	44	4	46	16	48	43
	5	37	24	39	6	40	57	42	56	45	6	47	31
	6	36	23	38	3	39	52	41	49	43	56	46	18
	7	35	22	37	0	38	46	40	41	42	46	45	5
	8	34	20	35	56	37	40	39	32	41	35	43	52
	9	33	18	34	52	36	33	38	23	40	23	42	37
Declinas tio Meri-	10	32	16	33	47	35	26	37	13	39	11	41	22
	11	31	13	32	41	34	18	26	3	37	58	40	6
diana su- pra terrā.	12	30	9	31	35	33	9	34	52	36	44	38	50
	13	29	4	30	28	22	0	33	40	35	29	37	32
	14	27	59	29	20	30	50	32	26	34	13	36	13
	15	26	53	28	11	29	38	31	12	32	56	34	53
Et Sepē- trionalis	16	25	45	27	2	28	26	29	57	31	37	33	31
	17	24	37	25	51	27	12	28	40	20	17	32	8
sub terra	18	23	27	24	38	25	57	27	22	28	56	30	43
	19	22	16	23	25	24	40	26	2	27	33	29	16
	20	21	3	22	10	23	22	24	40	26	8	27	47
	21	19	50	20	53	22	2	23	17	24	41	26	16
	22	18	35	19	34	20	40	21	51	23	11	24	42
	23	17	18	18	13	19	15	20	23	21	39	23	6
	24	15	59	16	51	17	49	18	53	20	5	21	27
	25	14	37	15	26	16	20	17	19	18	27	19	44
	26	13	13	13	58	14	48	15	43	16	45	17	58
	27	11	47	12	27	13	13	14	3	15	0	16	7
	28	10	18	10	53	11	34	12	19	13	11	14	11
	29	8	45	9	16	9	52	10	31	11	16	12	9
	30	7	9	7	35	8	5	8	38	9	16	10	1
	31	5	29	5	49	6	13	6	39	7	9	7	46
	32	3	45	3	59	4	16	4	34	4	56	5	22

	51			52		53		54		55		56		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	56	24	59	42	63	31	68	11	74	26	90	0		
1	55	10	58	25	62	11	66	48	73	0	88	31		
2	53	56	57	8	60	52	65	26	71	35	87	2		
3	52	41	55	51	59	32	64	3	70	9	85	33		
4	51	27	54	34	58	12	62	40	68	42	84	3		
5	50	12	53	16	56	51	61	16	67	15	82	33		
6	48	57	51	58	55	30	59	52	55	48	81	2		
7	47	41	50	40	54	8	58	27	64	20	79	31		
8	46	24	49	20	52	46	57	2	62	51	77	59		
9	45	7	48	0	51	22	55	36	61	22	76	25		
10	43	49	46	39	49	59	54	8	59	51	74	51		
11	42	31	45	18	48	34	52	40	58	19	73	15		
12	41	11	43	55	47	8	51	10	56	46	71	38		
13	39	50	42	31	45	41	49	39	55	11	69	59		
14	38	28	41	5	44	12	48	7	53	34	68	18		
15	37	5	39	38	42	41	46	33	51	56	66	36		
16	35	40	38	10	41	9	44	56	50	16	64	51		
17	34	13	36	40	39	35	43	18	48	33	63	3		
18	32	45	35	8	37	58	41	37	46	47	61	12		
19	31	14	33	33	36	20	39	54	44	59	59	19		
20	29	41	31	56	34	38	38	7	43	7	57	21		
21	28	6	30	16	32	54	36	17	41	11	55	19		
22	26	28	28	34	31	6	34	24	39	12	53	12		
23	24	47	26	48	29	14	32	26	37	7	51	0		
24	23	3	24	58	27	18	30	23	34	57	48	42		
25	21	14	23	3	25	17	28	15	32	41	46	16		
26	19	21	21	4	23	11	26	1	30	17	43	42		
27	17	24	19	0	20	58	23	39	27	45	40	56		
28	15	22	16	49	18	38	21	9	25	2	37	59		
29	13	12	14	30	16	10	18	27	22	6	34	44		
30	10	55	12	3	13	30	15	34	18	54	31	8		
31	8	30	9	26	10	38	12	23	15	20	27	2		
32	5	54	6	35	7	30	8	52	11	16	22	7		

Tabula positionum

[illegible]

25

1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 21
 22
 23
 24
 25
 26
 27
 28
 29
 30
 31
 32
 33
 34
 35
 36
 37
 38
 39
 40
 41
 42
 43
 44
 45
 46
 47
 48
 49
 50
 51
 52
 53
 54
 55
 56
 57
 58
 59
 60
 61
 62
 63
 64
 65
 66
 67
 68
 69
 70
 71
 72
 73
 74
 75
 76
 77
 78
 79
 80
 81
 82
 83
 84
 85
 86
 87
 88
 89
 90
 91
 92
 93
 94
 95
 96
 97
 98
 99
 100

Tabula positionum

Eleuatio		1	2	3	4	5	6	7	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	0	39	1	19	1	59	2	39
	1	0	38	1	17	1	56	2	35
	2	0	37	1	15	1	53	2	31
	3	0	26	1	12	1	50	2	26
	4	0	35	1	11	1	46	2	22
	5	0	34	1	9	1	43	2	18
	6	0	33	1	6	1	40	2	14
	7	0	32	1	4	1	37	2	9
	8	0	31	1	2	1	34	2	5
	9	0	30	1	0	1	30	2	1
Declina-	10	0	28	0	58	1	27	1	57
tio Meri-	11	0	27	0	56	1	24	1	52
diana su-	12	0	26	0	54	1	21	1	48
pra ter-	13	0	25	0	51	1	17	1	43
ram.	14	0	24	0	49	1	14	1	39
	15	0	23	0	47	1	11	1	35
Et Septē-	16	0	22	0	45	1	7	1	30
trionalis	17	0	21	0	42	1	4	1	25
sub terra.	18	0	20	0	40	1	0	1	21
	19	0	18	0	38	0	57	1	16
	20	0	17	0	35	0	53	1	12
	21	0	16	0	33	0	50	1	7
	22	0	15	0	30	0	46	1	2
	23	0	14	0	28	0	42	0	57
	24	0	12	0	26	0	39	0	52
	25	0	11	0	23	0	35	0	47
	26	0	10	0	20	0	31	0	42
	27	0	8	0	18	0	27	0	36
	28	0	7	0	15	0	23	0	31
	29	0	6	0	12	0	19	0	26
	30	0	4	0	10	0	15	0	20
	31	0	3	0	7	0	11	0	15
	32	0	2	0	4	0	6	0	9

	8		9		10		11		12		13		14		15		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	5	20	6	1	6	42	7	23	8	5	8	47	9	30	10	13
	1	5	12	5	52	6	31	7	11	7	52	8	33	9	15	9	57
	2	5	3	5	42	6	21	7	0	7	40	8	19	9	0	9	41
	3	4	55	5	32	6	10	6	48	7	27	8	5	8	45	9	25
	4	4	46	5	23	6	0	6	36	7	14	7	51	8	30	9	9
	5	4	38	5	13	5	49	6	25	7	1	7	38	8	15	8	52
	6	4	29	5	4	5	38	6	13	6	48	7	24	8	0	8	36
	7	4	21	4	54	5	28	6	1	6	35	7	10	7	45	8	20
	8	4	12	4	45	5	17	5	49	6	22	6	55	7	30	8	4
	9	4	4	4	35	5	6	5	37	6	9	6	41	7	14	7	47
	10	3	55	4	25	4	55	5	25	5	56	6	27	6	59	7	31
	11	3	46	4	15	4	44	5	13	5	43	6	13	6	43	7	14
	12	3	37	4	5	4	33	5	1	5	30	5	58	6	28	6	57
	13	3	28	3	55	4	22	4	49	5	16	5	44	6	12	6	40
	14	3	19	3	45	4	11	4	36	5	3	5	29	5	56	6	23
	15	3	10	3	35	4	0	4	24	4	49	5	14	5	40	6	6
	16	3	1	3	25	3	48	4	11	4	35	4	59	5	24	5	49
	17	2	52	3	14	3	37	3	59	4	21	4	44	5	8	5	31
	18	2	43	3	4	3	25	3	46	4	7	4	29	4	51	5	13
	19	2	34	2	53	3	13	3	33	3	53	4	13	4	35	4	55
	20	2	24	2	43	3	1	3	20	3	39	3	58	4	13	4	37
	21	2	14	2	32	2	49	3	6	2	24	2	42	4	1	4	19
	22	2	5	2	21	2	37	2	53	3	9	3	26	3	44	4	0
	23	1	55	2	10	2	24	2	29	2	54	3	10	3	26	3	41
	24	1	45	1	59	2	12	2	25	2	39	2	53	3	8	3	22
	25	1	35	1	47	1	59	2	11	2	24	2	36	2	49	3	2
	26	1	24	1	35	1	46	1	57	2	8	2	19	2	31	2	42
	27	1	14	1	22	1	32	1	42	1	52	2	2	2	12	2	22
	28	1	3	1	11	1	19	1	27	1	36	1	44	1	53	2	2
	29	0	52	0	59	1	5	1	12	1	19	1	26	1	33	1	41
	30	0	41	0	46	0	51	0	56	1	2	1	7	1	13	1	19
	31	0	29	0	33	0	37	0	40	0	45	0	49	0	53	0	57
	32	0	18	0	20	0	22	0	24	0	27	0	29	0	32	0	35

Residuum tabulæ positionum

[illegible]

	23			24		25		26		27		28		29		30		Poli
	32	31	42	33	17	34	55	36	35	38	16	40	0	41	47	43	37	
	31	31	6	32	39	34	15	35	52	37	32	39	14	40	58	42	46	
	30	30	30	32	2	33	36	35	11	36	48	38	29	40	11	41	56	
	29	29	56	31	25	32	58	34	31	36	6	37	44	39	25	41	8	
	28	29	22	30	50	32	20	33	52	35	25	37	1	38	39	40	21	
	27	28	49	30	15	31	44	33	13	34	45	36	19	37	55	39	34	
	26	28	16	29	41	31	8	32	36	34	5	35	38	37	12	38	49	
	25	27	44	29	7	30	33	31	59	33	27	34	57	36	30	38	5	
	24	27	13	28	34	29	58	31	23	32	49	34	18	35	48	37	22	
	23	26	42	28	2	29	24	30	47	32	11	33	39	35	7	36	39	
	22	26	12	27	30	28	51	30	12	31	35	33	0	34	27	35	57	
	21	25	42	26	58	28	18	29	37	30	59	32	22	33	48	35	16	
	20	25	12	26	27	27	45	29	3	30	23	31	45	33	9	34	36	
	19	24	43	25	57	27	13	28	30	29	48	31	9	32	31	33	56	
	18	24	15	25	27	26	42	27	57	29	14	30	33	31	54	33	17	
	17	23	46	24	57	26	11	27	25	28	40	29	57	31	16	32	38	
	16	23	18	24	28	25	40	26	53	28	6	29	22	30	39	32	0	
	15	22	51	23	59	25	10	26	21	27	33	28	47	30	3	31	22	
	14	22	24	23	30	24	40	25	49	27	0	28	13	29	27	30	45	
	13	21	57	23	2	24	10	25	18	26	27	27	39	28	52	30	8	
	12	21	30	22	34	23	40	24	47	25	55	27	5	28	17	29	31	
	11	21	3	22	6	23	11	24	16	25	23	26	32	27	42	28	55	
	10	20	37	21	38	22	42	23	46	24	51	25	59	27	8	28	19	
	9	20	10	21	11	22	13	23	16	24	20	25	26	26	33	27	43	
	8	19	44	20	43	21	44	22	46	23	48	24	53	25	59	27	7	
	7	19	18	20	16	21	16	22	16	23	17	24	21	25	25	26	32	
	6	18	52	19	49	20	48	21	46	22	46	23	48	24	51	25	57	
	5	18	27	19	22	20	19	21	17	22	15	23	16	24	18	25	22	
	4	18	1	18	55	19	51	20	47	21	45	22	44	23	44	24	47	
	3	17	36	18	28	19	23	20	18	21	14	22	12	23	11	24	12	
	2	17	10	18	1	18	55	19	49	20	43	21	40	22	38	23	37	
	1	16	44	17	35	18	27	19	19	20	13	21	8	22	4	23	3	
	0	16	19	17	8	17	59	18	50	19	42	20	36	21	31	22	28	
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	

Residuum tabulae positionum

Elevatio		16	17	18	19	20	21	22	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	10	56	11	40	12	25	13	10
	1	10	39	11	22	12	6	12	49
	2	10	22	11	3	11	46	12	29
	3	10	4	10	45	11	26	12	8
	4	9	47	10	26	11	7	11	47
	5	9	30	10	8	10	47	11	26
	6	9	12	9	50	10	28	11	6
	7	8	55	9	31	10	8	10	45
Declina-	8	8	37	9	12	9	48	10	24
tion Meris	9	8	20	3	53	9	28	10	2
diana su-	10	8	2	8	35	9	8	9	41
praters	11	7	44	8	16	8	48	9	20
ram.	12	7	26	7	56	8	27	8	50
	13	7	8	7	37	8	7	8	36
Et Septe-	14	6	50	7	18	7	46	8	15
trionalis	15	6	32	6	58	7	25	7	52
sub terra	16	6	13	6	38	7	4	7	30
	17	5	54	6	18	6	42	7	8
	18	5	35	5	58	6	21	6	45
	19	5	16	5	37	6	0	6	21
	20	4	57	5	17	5	38	5	58
	21	4	37	4	56	5	15	5	24
	22	4	17	4	34	4	52	5	10
	23	3	57	4	13	4	29	4	46
	24	3	36	3	51	4	6	4	21
	25	3	15	3	28	3	42	3	56
	26	2	54	3	5	3	18	3	30
	27	2	32	2	42	2	53	3	4
	28	2	10	2	19	2	28	2	37
	29	1	47	1	55	2	2	2	10
	30	1	24	1	30	1	36	1	42
	31	1	1	1	5	1	9	1	14
	32	0	37	0	39	0	42	0	45

	23		24		25		26		27		28		29		30		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	16	19	17	8	17	59	18	50	19	42	20	36	21	31	22	28	
1	15	54	16	41	17	31	18	21	19	11	20	4	20	58	21	52	
2	15	28	16	15	17	3	17	51	18	41	19	32	20	24	21	19	
3	15	2	15	48	16	35	17	22	18	10	19	0	19	51	20	44	
4	14	37	15	21	16	7	16	53	17	39	18	28	19	18	20	9	
5	14	11	14	54	15	39	16	23	17	9	17	56	18	44	19	34	
6	13	46	14	27	15	10	15	54	16	38	17	24	18	11	18	59	
7	13	20	14	0	14	42	15	24	16	7	16	51	17	37	18	24	
8	12	54	13	33	14	14	14	54	15	36	16	19	17	3	17	49	
9	12	28	13	5	13	45	14	24	15	4	15	46	16	29	17	13	
10	12	1	12	38	13	16	13	54	14	33	15	13	15	54	16	37	
11	11	35	12	10	12	47	13	24	14	1	14	40	15	20	16	1	
12	11	8	11	42	12	18	12	53	13	29	14	7	14	45	15	25	
13	10	41	11	14	11	48	12	22	12	57	13	33	14	10	14	48	
14	10	14	10	46	11	18	11	51	12	24	12	59	13	35	14	11	
15	9	47	10	17	10	48	11	19	11	51	12	25	12	59	13	34	
16	9	20	9	48	10	18	10	47	11	18	11	50	12	23	12	56	
17	8	52	9	19	9	47	10	15	10	44	11	15	11	46	12	18	
18	8	23	8	49	9	16	9	43	10	10	10	39	11	8	11	39	
19	7	55	8	19	8	45	9	10	9	36	10	3	10	31	11	0	
20	7	26	7	49	8	13	8	37	9	1	9	27	9	53	10	20	
21	6	56	7	18	7	40	8	3	8	25	8	50	9	14	9	40	
22	6	26	6	46	7	7	7	28	7	49	8	12	8	35	8	59	
23	5	56	6	14	6	34	6	53	7	13	7	33	7	55	8	17	
24	5	25	5	42	6	0	6	17	6	35	6	54	7	14	7	34	
25	4	54	5	9	5	25	5	41	5	57	6	15	6	32	6	51	
26	4	22	4	35	4	50	5	4	5	19	5	34	5	50	6	7	
27	3	49	4	1	4	14	4	27	4	39	4	53	5	7	5	22	
28	3	16	3	26	3	38	3	48	3	59	4	11	4	23	4	35	
29	2	42	2	51	3	0	3	9	3	18	3	26	3	37	3	45	
30	2	8	2	14	2	22	2	29	2	36	2	43	2	51	3	0	
31	1	32	1	37	1	43	1	48	1	52	1	58	2	4	2	10	
32	0	56	0	59	1	3	1	5	1	8	1	12	1	15	1	19	

Residuum tabulae positionum

[illegible]

Residuum tabulæ positionum

Elonatio	31		32		33		34		35		36		37		
	G	G m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	23	26	24	26	25	28	26	31	27	37	28	45	29	55
	1	22	50	23	49	24	49	25	51	26	55	28	1	29	10
	2	22	14	23	11	24	10	25	10	26	13	27	18	28	25
	3	21	38	22	33	23	31	24	29	25	31	26	34	27	39
	4	21	2	21	56	22	52	23	49	24	49	25	50	26	54
	5	20	25	21	18	22	13	23	8	24	6	25	6	26	8
	6	19	49	20	40	21	33	22	27	23	24	24	22	25	22
	7	19	12	20	2	20	54	21	46	22	41	23	38	24	36
	8	18	35	19	24	20	14	21	5	21	58	22	53	23	50
	9	17	58	18	45	19	34	20	23	21	15	22	9	23	4
Declina-	10	17	21	18	6	18	53	19	41	20	31	21	23	22	17
tio Meri-	11	16	44	17	27	18	13	18	59	19	47	20	38	21	30
diana ju-	12	16	6	16	48	17	32	18	16	19	3	19	52	20	42
pra ter-	13	15	28	16	8	16	50	17	33	18	19	19	6	19	54
ram	14	14	49	15	28	16	9	16	50	17	34	18	19	19	5
	15	14	10	14	48	15	27	16	6	16	48	17	31	18	16
Et Septe-	16	13	31	14	7	14	44	15	22	16	2	16	43	17	26
trionalis	17	12	51	13	25	14	1	14	37	15	15	15	55	16	36
sub terra.	18	12	10	12	43	13	17	13	51	14	28	15	6	15	45
	19	11	29	12	1	12	33	13	5	13	40	14	16	14	52
	20	10	48	11	17	11	48	12	18	12	51	13	25	14	0
	21	10	6	10	32	11	2	11	31	12	1	12	33	13	6
	22	9	23	9	49	10	15	10	42	11	10	11	40	12	11
	23	8	39	9	3	9	28	9	52	10	19	10	47	11	16
	24	7	55	8	17	8	40	9	2	9	27	9	53	10	19
	25	7	10	7	30	7	50	8	11	8	34	8	57	9	21
	26	6	23	6	41	7	0	7	19	7	39	8	0	8	21
	27	5	36	5	52	6	9	6	25	6	42	7	1	7	20
	28	4	48	5	2	5	16	5	30	5	46	6	2	6	18
	29	3	59	4	10	4	22	4	34	4	47	5	0	5	14
	30	3	8	3	17	3	27	3	36	3	46	3	57	4	8
	31	2	16	2	22	2	30	2	36	2	44	2	52	3	0
	32	1	23	1	27	1	32	1	35	1	40	1	45	1	50

	38		39		40		41		42		43		44		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
0	31	8	32	25	33	44	35	8	36	35	38	7	39	44	
1	30	21	31	36	32	54	34	16	35	41	37	11	38	46	
2	29	34	30	48	32	3	33	24	34	47	36	15	37	48	
3	28	47	29	59	31	13	32	31	33	53	35	19	36	50	
4	28	0	29	10	30	22	31	39	32	58	34	23	35	52	
5	27	13	28	21	29	31	30	46	32	4	33	26	34	53	
6	26	25	27	32	28	40	29	53	31	9	32	30	33	54	
7	25	38	26	43	27	49	29	0	30	14	31	33	32	55	
8	24	50	25	53	26	58	28	7	29	19	30	35	31	56	
9	24	2	25	3	26	6	27	13	28	23	29	37	30	56	
10	23	13	24	12	25	14	26	19	27	27	28	39	29	56	
11	22	24	23	21	24	21	25	24	26	30	27	40	28	55	
12	21	34	22	30	23	28	24	29	25	33	26	41	27	53	
13	20	44	21	39	22	34	23	33	24	35	25	41	26	51	
14	19	54	20	46	21	39	22	37	23	37	24	40	25	48	
15	19	3	19	53	20	44	21	40	22	37	23	39	24	44	
16	18	11	18	59	19	49	20	42	21	37	22	36	23	39	
17	17	19	18	5	18	52	19	43	20	36	21	33	22	34	
18	16	26	17	10	17	55	18	44	19	34	20	29	21	27	
19	15	32	16	14	16	56	17	43	18	31	19	23	20	19	
20	14	37	15	17	15	57	16	41	17	27	18	17	19	9	
21	13	41	14	18	14	57	15	38	16	22	17	8	17	58	
22	12	44	13	19	13	55	14	34	15	15	15	59	16	46	
23	11	46	12	19	12	52	13	29	14	7	14	48	15	32	
24	10	47	11	17	11	48	12	22	12	57	13	35	14	16	
25	9	46	10	14	10	42	11	13	11	45	12	20	12	58	
26	8	44	9	9	9	35	10	3	10	32	11	4	11	38	
27	7	40	8	3	8	25	9	51	9	17	9	45	10	15	
28	6	35	6	55	7	14	7	37	7	59	8	23	8	50	
29	5	28	5	45	6	1	6	20	6	39	6	59	7	22	
30	4	19	4	33	4	45	5	1	5	16	5	32	5	51	
31	3	8	3	18	3	27	3	39	3	50	4	2	4	16	
32	1	55	2	1	2	6	2	14	2	21	2	29	2	37	

Residuum tabulae positionum

Elevatio		45		46		47		48		49		50	
	32	80	7	83	35	87	18	91	17	95	33	100	14
	31	78	23	81	45	85	21	89	12	93	20	97	50
	30	76	43	79	59	83	29	87	13	91	13	95	35
	29	75	7	78	18	81	42	85	20	89	13	93	27
	28	73	34	76	41	80	0	83	32	87	18	91	25
	27	72	5	75	7	78	21	81	48	85	29	89	29
	26	70	39	73	36	76	46	80	8	83	44	87	38
	25	69	15	72	8	75	14	78	32	82	2	85	52
	24	67	53	70	43	73	45	76	58	80	24	84	9
	23	66	34	69	21	72	19	75	28	78	50	82	30
	22	65	17	68	0	70	54	74	0	77	18	80	54
	21	64	2	66	41	69	32	72	34	75	48	79	20
Declinas	20	62	49	65	24	68	12	71	11	74	21	77	49
tio Septē-	19	61	36	64	9	66	54	69	49	72	56	76	20
trionalis	18	60	25	62	56	65	37	68	29	71	33	74	53
supra ter-	17	59	15	61	43	64	22	67	11	70	12	73	28
ram.	16	58	7	60	32	63	8	65	54	68	52	72	5
	15	56	59	59	23	61	56	64	39	67	33	70	43
Et Meri-	14	55	53	58	14	60	44	63	25	66	16	69	23
diana sub	13	54	48	57	6	59	34	62	11	65	0	68	4
terra.	12	53	43	55	59	58	25	60	59	63	45	66	46
	11	52	39	54	53	57	16	59	48	62	31	65	30
	10	51	36	53	47	56	8	58	38	61	18	64	14
	9	50	34	52	42	55	1	57	28	60	6	62	59
	8	49	32	51	38	53	54	56	19	58	54	61	44
	7	48	30	50	34	52	48	55	10	57	43	60	31
	6	47	29	49	31	51	42	54	2	56	33	59	18
	5	46	28	48	28	50	37	52	55	55	23	58	5
	4	45	28	47	25	49	32	51	47	54	13	56	53
	3	44	27	46	23	48	27	50	40	53	3	55	41
	2	43	27	45	20	47	23	49	33	51	54	54	29
	1	42	27	44	18	46	18	48	27	50	45	53	18
	0	41	27	43	16	45	14	47	20	49	36	52	6
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

	51		52		53		54		55		56		56½		Poli
32	105	21	111	4	117	32	125	5	134	24	150	2	161	2	
31	102	45	108	13	114	24	121	34	130	20	145	7	155	20	
30	100	20	105	36	111	32	118	23	126	46	141	1	150	48	
29	98	3	103	9	108	52	115	30	123	34	137	25	146	56	
28	95	53	100	50	106	24	112	48	120	38	134	10	143	29	
27	93	51	98	39	104	4	110	18	117	55	131	13	140	22	
26	91	54	96	35	101	51	107	56	115	23	128	27	137	29	
25	90	1	94	36	99	45	105	42	112	59	125	53	134	49	
24	88	12	92	41	97	44	103	34	110	43	123	27	132	17	
23	86	26	90	51	95	48	101	31	108	33	121	9	129	54	
22	84	47	89	5	93	56	99	33	106	28	118	57	127	38	
21	83	9	87	23	92	8	97	40	104	29	116	50	125	27	
20	81	34	85	43	90	24	95	50	102	33	114	48	123	22	
19	80	1	84	6	88	42	94	3	100	41	112	50	121	21	
18	78	30	82	31	87	4	92	20	98	53	110	57	119	24	
17	77	2	80	59	85	27	90	39	97	7	109	6	117	31	
16	75	35	79	29	83	53	89	1	95	24	107	18	115	40	
15	74	10	78	1	82	21	87	24	93	44	105	33	113	53	
14	72	47	76	34	80	50	85	50	92	6	103	51	112	8	
13	71	25	75	8	79	21	84	18	90	29	102	10	110	25	
12	70	4	73	44	77	54	82	47	88	54	100	31	108	44	
11	68	44	72	21	76	28	81	17	87	21	98	54	107	5	
10	67	26	71	0	75	3	79	49	85	49	97	18	105	27	
9	66	8	69	39	73	39	78	21	84	18	95	44	103	51	
8	64	51	68	19	72	16	76	55	82	49	94	10	102	15	
7	63	34	66	59	70	54	75	30	81	20	92	38	100	41	
6	62	18	65	41	69	32	74	5	79	52	91	7	99	8	
5	61	3	64	23	68	11	72	41	78	25	89	36	97	35	
4	59	48	63	5	66	50	71	17	76	58	88	6	96	4	
3	58	34	61	48	65	30	69	54	75	31	86	36	94	32	
2	57	19	60	31	64	10	68	31	74	5	85	7	93	1	
1	56	5	59	14	62	51	67	9	72	40	83	38	91	20	
0	54	51	57	57	61	31	65	46	71	14	82	9	90	0	
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	

Residuum tabulae positionum

Elcuatio	45	46	47	48	49	50
	G G	m G	m G	m G	m G	m G
	0 41	27 43	16 45	14 47	20 49	36 52
	1 40	27 42	14 44	10 46	13 48	27 50
	2 39	27 41	12 43	5 45	7 47	18 49
	3 38	27 40	9 42	1 44	0 46	9 48
	4 37	26 39	7 40	56 42	53 44	59 47
	5 36	26 38	4 39	51 41	45 43	49 46
	6 35	25 37	1 38	46 40	38 42	39 44
	7 34	24 35	58 37	40 39	30 41	29 43
	8 33	22 34	54 36	34 38	21 40	18 42
	9 32	20 33	50 35	27 37	12 39	6 41
Declina-	10 31	18 32	45 34	20 36	2 37	54 39
tion Meri-	11 30	15 31	39 33	12 34	52 36	41 38
atana ju-	12 29	11 30	32 32	3 33	41 35	27 37
pra ter-	13 28	6 29	26 30	54 32	20 34	12 36
ram.	14 27	1 28	15 29	44 31	15 32	56 34
	15 25	55 27	9 28	32 30	1 31	39 33
Et Septē-	16 24	47 26	0 27	20 28	46 30	20 32
trionalis	17 23	39 24	49 26	6 27	29 29	0 30
Sub terra.	18 22	29 23	36 24	51 26	11 27	39 29
	19 21	18 22	23 23	34 24	51 26	16 27
	20 20	5 21	8 22	16 23	29 24	51 26
	21 18	52 19	51 20	56 22	6 23	24 24
	22 17	37 18	32 19	34 20	40 21	54 23
	23 16	20 17	11 18	9 19	12 20	22 21
	24 15	1 15	49 16	43 17	42 18	48 20
	25 13	39 14	24 15	14 16	8 17	10 18
	26 12	15 12	56 13	42 14	32 15	28 16
	27 10	49 11	25 12	7 12	52 13	43 14
	28 9	20 9	51 10	28 11	8 11	54 12
	29 7	47 8	14 8	46 9	20 9	59 10
	30 6	11 6	33 6	59 7	27 7	59 8
	31 4	31 4	47 5	7 5	28 5	52 6
	32 2	47 2	57 3	10 3	23 3	39 3

	s1		s2		s3		s4		s5		s6		s6 $\frac{1}{2}$		Pole
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	54	51	57	57	61	31	65	46	71	14	82	9	90	10	
1	53	37	56	40	60	11	64	23	69	48	80	40	88	30	
2	52	23	55	23	58	52	63	1	68	23	79	11	86	59	
3	51	8	54	6	57	32	61	38	66	57	77	42	85	28	
4	49	54	52	49	56	12	60	15	65	30	76	12	83	56	
5	48	39	51	31	54	51	58	51	64	3	74	42	82	25	
6	47	24	50	13	53	30	57	27	62	36	73	11	80	52	
7	46	8	48	55	52	8	56	2	61	8	71	40	79	19	
8	44	51	47	35	50	46	54	37	59	39	70	8	77	45	
9	43	34	46	15	49	23	53	11	58	10	68	34	76	9	
10	42	16	44	54	47	59	51	43	56	39	67	0	74	33	
11	40	58	43	33	46	34	50	15	55	7	65	24	72	55	
12	39	38	42	10	45	8	48	45	53	34	63	47	71	16	
13	38	17	40	46	43	41	47	14	51	59	62	8	69	35	
14	36	55	39	20	42	12	45	42	50	22	60	27	67	52	
15	35	32	37	53	40	41	44	8	48	44	58	45	66	7	
16	34	7	36	25	39	9	42	31	47	4	57	0	64	20	
17	32	40	34	55	37	35	40	53	45	21	55	12	62	29	
18	31	12	33	23	35	58	39	12	43	35	53	21	60	36	
19	29	41	31	48	34	20	37	29	41	47	51	28	58	39	
20	28	8	30	11	32	38	35	42	39	55	49	30	56	38	
21	26	33	28	31	30	54	33	52	37	59	47	26	54	33	
22	24	55	26	49	29	6	31	59	36	0	45	21	52	22	
23	23	14	25	3	27	14	30	1	33	55	43	9	50	6	
24	21	30	23	13	25	18	27	58	31	45	40	51	47	43	
25	19	41	21	18	23	17	25	50	29	29	38	25	45	11	
26	17	48	19	19	21	11	23	36	27	5	35	51	42	31	
27	15	51	17	15	18	58	21	14	24	33	33	5	39	38	
28	13	49	15	4	16	38	18	44	21	50	30	8	36	31	
29	11	39	12	45	14	10	16	2	18	54	26	53	33	4	
30	9	22	10	18	11	30	13	9	15	42	23	57	29	12	
31	6	57	7	41	8	38	9	58	12	8	19	11	24	40	
32	4	21	4	50	5	30	6	27	8	4	14	16	18	58	

Tabula positionum

[illegible]

Tabula positionum

Eluatio		1		2		3		4		5		6		7	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	0	39	1	18	1	57	2	36	3	15	3	55	4	34
	1	0	38	1	16	1	54	2	32	3	10	3	49	4	27
	2	0	37	1	14	1	51	2	28	3	5	3	42	4	19
	3	0	36	1	12	1	48	2	23	2	59	3	36	4	12
	4	0	35	1	10	1	44	2	19	2	54	3	30	4	4
	5	0	34	1	8	1	41	2	15	2	49	3	23	3	57
	6	0	33	1	5	1	38	2	11	2	43	3	17	3	50
	7	0	22	1	3	1	35	2	6	2	38	3	11	3	42
	8	0	31	1	1	1	32	2	2	2	33	3	4	3	35
	9	0	30	0	59	1	28	1	58	2	27	2	58	3	27
Declina-	10	0	28	0	57	1	25	1	54	2	22	2	51	3	20
tio Meri-	11	0	27	0	55	1	22	1	49	2	17	2	45	3	12
diana su-	12	0	26	0	53	1	19	1	45	2	11	2	38	3	4
pra terrā.	13	0	25	0	50	1	15	1	40	2	6	2	32	2	57
	14	0	24	0	48	1	12	1	36	2	0	2	25	2	49
	15	0	23	0	46	1	9	1	32	1	54	2	18	2	41
Et Septē-	16	0	22	0	44	1	5	1	27	1	49	2	11	2	33
trionalis	17	0	21	0	41	1	2	1	22	1	43	2	5	2	25
sub terra.	18	0	20	0	39	0	58	1	18	1	37	1	58	2	17
	19	0	18	0	37	0	55	1	13	1	31	1	51	2	9
	20	0	17	0	34	0	51	1	9	1	26	1	43	2	0
	21	0	16	0	32	0	48	1	4	1	20	1	36	1	52
	22	0	15	0	29	0	44	0	59	1	13	1	29	1	43
	23	0	14	0	27	0	40	0	54	1	7	1	22	1	35
	24	0	12	0	25	0	37	0	49	1	1	1	14	1	26
	25	0	11	0	22	0	32	0	44	0	55	1	6	1	17
	26	0	10	0	19	0	29	0	39	0	46	0	59	1	8
	27	0	8	0	17	0	25	0	33	0	42	0	51	0	59
	28	0	7	0	14	0	21	0	28	0	35	0	43	0	49
	29	0	6	0	11	0	17	0	23	0	28	0	35	0	40
	30	0	4	0	9	0	13	0	17	0	21	0	26	0	30
	31	0	3	0	6	0	9	0	12	0	14	0	18	0	20
	32	0	2	0	3	0	4	0	6	0	7	0	9	0	10

	8		9		10		11		12		13		14		15		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	5	14	5	54	6	35	7	15	7	56	8	38	9	19	10	1	
1	5	6	5	45	6	24	7	3	7	43	8	24	9	4	9	45	
2	4	57	5	35	6	14	6	52	7	31	8	10	8	49	9	29	
3	4	49	5	25	6	3	6	40	7	18	7	56	8	34	9	13	
4	4	40	5	16	5	53	6	28	7	5	7	42	8	19	8	57	
5	4	32	5	6	5	42	6	17	6	52	7	29	8	4	8	40	
6	4	23	4	57	5	31	6	5	6	39	7	15	7	49	8	24	
7	4	15	4	47	5	21	5	53	6	26	7	1	7	34	8	8	
8	4	6	4	38	5	10	5	41	6	13	6	46	7	19	7	52	
9	3	58	4	28	4	59	5	29	6	0	6	32	7	3	7	35	
10	3	49	4	18	4	48	5	17	5	47	6	18	6	48	7	19	
11	3	40	4	8	4	37	5	5	5	34	6	4	6	32	7	2	
12	3	31	3	58	4	26	4	53	5	21	5	49	6	17	6	45	
13	3	22	3	48	4	15	4	41	5	7	5	35	6	1	6	28	
14	3	13	3	38	4	4	4	28	4	54	5	20	5	45	6	11	
15	3	4	3	28	3	53	4	16	4	40	5	5	5	29	5	54	
16	2	55	3	18	3	41	4	3	4	26	4	50	5	13	5	37	
17	2	46	3	7	3	30	3	51	4	12	4	35	4	57	5	19	
18	2	37	2	57	3	18	3	38	3	58	4	20	4	40	5	1	
19	2	28	2	46	3	6	3	25	3	44	4	4	4	24	4	43	
20	2	18	2	36	2	54	3	12	3	30	3	49	4	7	4	25	
21	2	8	2	25	2	42	2	58	3	15	3	33	3	50	4	7	
22	1	59	2	14	2	30	2	45	3	0	3	17	3	33	3	48	
23	1	49	2	3	2	17	2	31	2	45	3	1	3	15	3	29	
24	1	39	1	52	2	5	2	17	2	30	2	44	2	57	3	10	
25	1	29	1	40	1	52	2	3	2	15	2	27	2	38	2	50	
26	1	18	1	28	1	39	1	49	1	59	2	10	2	20	2	30	
27	1	8	1	16	1	26	1	34	1	43	1	53	2	1	2	10	
28	0	57	1	4	1	12	1	19	1	27	1	35	1	42	1	50	
29	0	46	0	52	0	58	1	4	1	10	1	17	1	22	1	29	
30	0	35	0	39	0	44	0	48	0	53	0	58	1	2	1	7	
31	0	23	0	26	0	30	0	32	0	36	0	40	0	42	0	45	
32	0	12	0	13	0	15	0	16	0	18	0	20	0	21	0	23	

Residuum tabulae positionum

[illegible]

		23	24	25	26	27	28	29	30	Poll							
	32	31	23	32	57	34	34	36	13	37	53	39	36	41	22	43	10
	31	30	47	32	19	33	54	35	30	37	9	38	50	40	33	42	19
	30	30	11	31	42	33	15	34	49	36	25	38	5	39	46	41	29
	29	29	37	31	5	32	37	34	9	35	43	37	20	39	0	40	41
	28	29	3	30	30	31	59	33	30	35	2	36	37	38	14	39	54
	27	28	30	29	55	31	23	32	51	34	22	35	55	37	30	39	7
	26	27	57	29	21	30	47	32	14	33	42	35	14	36	47	38	22
	25	27	25	28	47	30	12	31	37	33	4	34	33	36	5	37	38
	24	26	54	28	14	29	37	31	1	32	26	33	54	35	23	36	55
	23	26	23	27	42	29	3	30	25	31	48	33	15	34	42	36	12
	22	25	53	27	10	28	30	29	50	31	12	32	36	34	2	35	30
	21	25	23	26	38	27	57	29	15	30	36	31	58	33	23	34	49
	20	24	53	26	7	27	24	28	41	30	0	31	21	32	44	34	9
	19	24	24	25	37	26	52	28	8	29	25	30	45	32	6	33	29
	18	23	56	25	7	26	21	27	35	28	51	30	9	31	29	32	50
	17	23	27	24	37	25	50	27	3	28	17	29	33	30	51	32	11
	16	22	59	24	8	25	19	26	31	27	43	28	58	30	14	31	33
	15	22	32	23	39	24	49	25	59	27	10	28	23	29	38	30	55
	14	22	5	23	10	24	19	25	27	26	37	27	49	29	2	30	18
	13	21	38	22	42	23	49	24	56	26	4	27	15	28	27	29	41
	12	21	11	22	14	23	19	24	25	25	32	26	41	27	52	29	4
	11	20	44	21	46	22	50	23	54	25	0	26	8	27	17	28	28
	10	20	18	21	18	22	21	23	24	24	28	25	35	26	43	27	52
	9	19	51	20	51	21	52	22	54	23	57	25	2	26	8	27	16
	8	19	25	20	23	21	23	22	24	23	25	24	29	25	34	26	40
	7	18	59	19	56	20	55	21	54	22	54	23	57	25	0	26	5
	6	18	33	19	29	20	27	21	24	22	23	23	24	24	26	25	30
	5	18	8	19	2	19	58	20	55	21	52	22	52	23	53	24	55
	4	17	42	18	35	19	30	20	25	21	22	22	20	23	19	24	20
	3	17	17	18	8	19	2	19	56	20	51	21	48	22	46	23	45
	2	16	51	17	41	18	34	19	27	20	20	21	16	22	13	23	10
	1	16	25	17	15	18	6	18	57	19	50	20	44	21	39	22	36
	0	16	0	16	48	17	38	18	28	19	19	20	12	21	6	22	1
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Residuum tabulæ positionum

Elenuatio		16	17	18	19	20	21	22	
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄
	0	10	44	11	27	12	11	12	55
	1	10	27	11	9	11	52	12	34
	2	10	10	10	50	11	32	12	14
	3	9	52	10	32	11	12	11	53
	4	9	35	10	13	10	53	11	32
	5	9	18	9	55	10	33	11	11
	6	9	0	9	37	10	14	10	51
	7	8	43	9	18	9	54	10	30
Declina-	8	8	25	8	59	9	34	10	9
tio Meri-	9	8	8	8	40	9	14	9	47
diana su-	10	7	50	8	22	8	54	9	26
pra ter-	11	7	32	8	3	8	34	9	5
ram.	12	7	14	7	43	8	13	8	43
	13	6	56	7	24	7	53	8	21
Et Septē-	14	6	38	7	5	7	32	8	0
trionalis	15	6	20	6	45	7	11	7	37
sub terra.	16	6	1	6	25	6	50	7	15
	17	5	42	6	5	6	29	6	53
	18	5	23	5	45	6	7	6	30
	19	5	4	5	24	5	46	6	6
	20	4	45	5	4	5	24	5	43
	21	4	25	4	43	5	1	5	19
	22	4	5	4	21	4	38	4	55
	23	3	45	4	0	4	15	4	31
	24	3	24	3	38	3	52	4	6
	25	3	3	3	15	3	28	3	41
	26	2	42	2	52	3	4	3	15
	27	2	20	2	29	2	39	2	49
	28	1	58	2	6	2	14	2	22
	29	1	35	1	42	1	48	1	55
	30	1	12	1	17	1	22	1	27
	31	0	49	0	52	0	55	0	59
	32	0	25	0	26	0	28	0	30

	23		24		25		26		27		28		29		30		Poli	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	16	0	16	48	17	38	18	28	19	19	20	12	21	6	22	1	
	1	15	35	16	21	17	10	17	59	18	48	19	40	20	33	21	26	
	2	15	9	15	55	16	42	17	29	18	18	19	8	19	59	20	52	
	3	14	43	15	28	16	14	17	0	17	47	18	36	19	26	20	17	
	4	14	18	15	1	15	46	16	31	17	16	18	4	18	53	19	42	
	5	13	52	14	34	15	18	16	1	16	46	17	32	18	19	19	7	
	6	13	27	14	7	14	49	15	32	16	15	17	0	17	46	18	32	
	7	13	1	13	40	14	21	15	2	15	44	16	27	17	12	17	57	
	8	12	35	13	13	13	53	14	32	15	13	15	55	16	38	17	22	
	9	12	9	12	45	13	24	14	2	14	41	15	22	16	4	16	46	
	10	11	42	12	18	12	55	13	32	14	10	14	49	15	29	16	10	
	11	11	16	11	50	12	26	13	2	13	38	14	16	14	55	15	34	
	12	10	49	11	22	11	57	12	31	13	6	13	43	14	20	14	58	
	13	10	22	10	54	11	27	12	0	12	34	13	9	13	45	14	21	
	14	9	55	10	26	10	57	11	29	12	1	12	35	13	10	13	44	
	15	9	28	9	57	10	27	10	57	11	28	12	1	12	34	13	7	
	16	9	1	9	28	9	57	10	25	10	55	11	26	11	58	12	29	
	17	8	33	8	59	9	26	9	53	10	21	10	51	11	21	11	51	
	18	8	4	8	29	8	55	9	21	9	47	10	15	10	43	11	12	
	19	7	36	7	59	8	24	8	48	9	13	9	39	10	6	10	33	
	20	7	7	7	29	7	52	8	15	8	38	9	3	9	28	9	53	
	21	6	37	6	58	7	19	7	41	8	2	8	26	8	49	9	13	
	22	6	7	6	26	6	46	7	6	7	26	7	48	8	10	8	32	
	23	5	37	5	54	6	13	6	31	6	50	7	9	7	30	7	50	
	24	5	6	5	22	5	39	5	55	6	12	6	30	6	49	7	7	
	25	4	35	4	49	5	4	5	19	5	34	5	51	6	7	6	24	
	26	4	3	4	15	4	29	4	42	4	56	5	10	5	25	5	40	
	27	3	30	3	41	3	53	4	5	4	16	4	29	4	42	4	55	
	28	2	57	3	6	3	17	3	26	3	36	3	47	3	58	4	8	
	29	2	23	2	31	2	39	2	47	2	55	3	4	3	12	3	21	
	30	1	49	1	54	2	1	2	7	2	13	2	19	2	26	2	33	
	31	1	13	1	17	1	22	1	26	1	29	1	34	1	39	1	43	
	32	0	37	0	39	0	42	0	43	0	45	0	48	0	50	0	52	

Residuum tabulæ positionum

Elevatio	31	32	33	34	35	36	37	
	32 45	1 46 55	48 53	50 55	53 0	55 9	57 23	
	31 44	8 45 59	47 55	49 54	51 56	54 2	56 13	
	30 43	16 45 5	46 58	48 54	50 54	52 57	55 5	
	29 42	25 44 12	46 3	47 56	49 53	51 54	53 59	
	28 41	36 43 20	45 9	47 0	48 54	50 52	52 55	
	27 40	48 42 30	44 16	46 5	47 57	49 53	51 53	
	26 40	1 41 41	43 25	45 11	47 1	48 54	50 52	
	25 39	14 40 52	42 35	44 19	46 6	47 57	49 52	
	24 38	29 40 5	41 45	43 28	45 13	47 1	48 54	
	23 37	45 39 19	40 57	42 37	44 21	46 7	47 57	
Declination	22 37	1 38 33	40 10	41 48	43 30	45 14	47 2	
	21 36	18 37 49	39 23	40 59	42 39	44 21	46 7	
Septentrionalis	20 35	36 37 5	38 37	40 12	41 49	43 29	45 13	
	19 34	55 36 21	37 52	39 25	41 0	42 38	44 20	
lis superprater	18 34	14 35 39	37 8	38 39	40 12	41 48	43 28	
	17 33	33 34 57	36 24	37 53	39 25	40 59	42 37	
ram-	16 32	53 34 15	35 41	37 8	38 38	40 11	41 47	
	15 32	14 33 34	34 58	36 24	37 52	39 23	40 57	
Et Meridiana	14 31	35 32 54	34 16	35 40	37 6	38 35	40 8	
	13 30	56 32 14	33 35	34 57	36 21	37 48	39 19	
na subterra.	12 30	18 31 34	32 53	34 14	35 37	37 2	38 31	
	11 29	40 30 55	32 12	33 31	34 53	36 16	37 43	
	10 29	3 30 16	31 32	32 49	34 9	35 31	36 56	
	9 28	26 29 37	30 51	32 7	33 25	34 45	36 9	
	8 27	49 28 58	30 11	31 25	32 42	34 1	35 23	
	7 27	12 28 20	29 31	30 44	31 59	33 16	34 37	
	6 26	35 27 42	28 52	30 3	31 16	32 32	33 51	
	5 25	59 27 4	28 12	29 22	30 34	31 48	33 5	
	4 25	22 26 26	27 33	28 41	29 51	31 4	32 19	
	3 24	46 25 49	26 54	28 1	29 9	30 20	31 34	
	2 24	10 25 11	26 15	27 20	28 27	29 36	30 48	
	1 23	34 24 33	25 36	26 39	27 45	28 53	30 3	
	0 22	58 23 56	24 57	25 59	27 3	28 9	29 18	
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	

一

Residuum tabulæ positionum

Elevation		31		32		33		34		35		36		37	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	22	58	23	56	24	57	25	59	27	3	28	9	29	18
	1	22	22	23	19	24	18	25	19	26	21	27	25	28	33
	2	21	46	22	41	23	39	24	38	25	39	26	42	27	48
	3	21	10	22	3	23	0	23	57	24	57	25	58	27	2
	4	20	34	21	26	22	21	23	17	24	15	25	14	26	17
	5	19	57	20	48	21	42	22	36	23	32	24	30	25	31
	6	19	21	20	10	21	2	21	55	22	50	23	46	24	45
	7	18	44	19	32	20	23	21	14	22	7	23	2	23	59
	8	18	7	18	54	19	43	20	33	21	24	22	17	23	13
	9	17	30	18	15	19	3	19	51	20	41	21	33	22	27
Declina-	10	16	53	17	36	18	22	19	9	19	57	20	47	21	40
tio Meri-	11	16	16	16	57	17	42	18	27	19	13	20	2	20	53
diana su-	12	15	38	16	18	17	1	17	44	18	29	19	16	20	5
pra ter-	13	15	0	15	38	16	19	17	1	17	45	18	30	19	17
ram	14	14	21	14	58	15	38	16	18	17	0	17	43	18	28
	15	13	42	14	18	14	56	15	34	16	14	16	55	17	39
Et Septē-	16	13	3	13	37	14	13	14	50	15	28	16	7	16	49
trionalis	17	12	23	12	55	13	30	14	5	14	41	15	19	15	59
Sub terra.	18	11	42	12	13	12	46	13	19	13	54	14	30	15	8
	19	11	1	11	31	12	2	12	33	13	6	13	40	14	16
	20	10	20	10	47	11	17	11	46	12	17	12	49	13	23
	21	9	38	10	3	10	31	10	59	11	27	11	57	12	29
	22	8	55	9	19	9	44	10	10	10	36	11	4	11	34
	23	8	11	8	33	8	57	9	21	9	45	10	11	10	39
	24	7	27	7	47	8	9	8	30	8	53	9	17	9	42
	25	6	42	7	0	7	19	7	39	8	0	8	21	8	44
	26	5	55	6	11	6	29	6	47	7	5	7	24	7	44
	27	5	8	5	22	5	38	5	53	6	9	6	25	6	43
	28	4	20	4	32	4	45	4	58	5	12	5	26	5	41
	29	3	31	3	40	3	51	4	2	4	13	4	24	4	37
	30	2	40	2	47	2	56	3	43	3	12	3	21	3	31
	31	1	48	1	53	1	59	2	42	2	10	2	16	2	23
	32	0	55	0	57	1	1	1	3	1	6	1	9	1	13

	38		39		40		41		42		43		44		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	30	29	31	44	33	1	34	22	35	47	37	16	38	50	
1	29	42	30	55	32	11	33	30	34	53	36	20	37	52	
2	28	55	30	7	31	20	32	38	33	59	35	24	36	54	
3	28	8	29	18	30	30	31	45	33	5	34	28	35	56	
4	27	21	28	29	29	39	30	53	32	10	33	32	34	58	
5	26	34	27	40	28	48	30	0	31	16	32	35	33	59	
6	25	46	26	51	27	57	29	7	30	21	31	39	33	0	
7	24	59	26	2	27	6	28	14	29	26	20	42	32	1	
8	24	11	25	12	26	15	27	21	28	31	29	44	31	2	
9	23	22	24	22	25	23	26	27	27	35	28	46	30	2	
10	22	34	23	31	24	31	25	33	26	39	27	48	29	2	
11	21	45	22	40	23	38	24	38	25	42	26	49	28	1	
12	20	55	21	49	22	45	23	43	24	45	25	50	26	59	
13	20	5	20	58	21	51	22	47	23	47	24	50	25	57	
14	19	15	20	5	20	56	21	51	22	49	23	49	24	54	
15	18	24	19	12	20	1	20	54	21	49	22	48	23	50	
16	17	32	18	18	19	6	19	56	20	49	21	45	22	45	
17	16	40	17	24	18	9	18	57	19	48	20	42	21	40	
18	15	47	16	29	17	12	17	58	18	46	19	38	20	33	
19	14	53	15	33	16	13	16	57	17	43	18	32	19	25	
20	13	58	14	36	15	14	15	55	16	39	17	26	18	15	
21	13	2	13	37	14	14	14	52	15	34	16	17	17	4	
22	12	5	12	38	13	12	13	48	14	27	15	8	15	52	
23	11	7	11	38	12	9	12	43	13	19	13	57	14	38	
24	10	8	10	36	11	5	11	36	12	9	12	44	13	22	
25	9	7	9	33	9	59	10	27	10	57	11	29	12	4	
26	8	5	8	28	8	52	9	17	9	44	10	13	10	44	
27	7	1	7	22	7	42	8	5	8	29	8	54	9	21	
28	5	56	6	14	6	31	6	51	7	11	7	32	7	56	
29	4	49	5	4	5	18	5	34	5	51	6	8	6	28	
30	3	40	3	52	4	2	4	15	4	28	4	41	4	57	
31	2	29	2	37	2	44	2	53	3	2	3	11	3	22	
32	1	16	1	20	1	23	1	28	1	33	1	38	1	43	

Residuum tabulae positionum

Eleuatio		45	46	47	48	49	50						
	32	79	10	82	34	86	12	90	6	94	17	98	50
	31	77	26	80	44	84	15	88	1	92	4	96	26
	30	75	46	78	58	82	23	86	2	89	57	94	11
	29	74	10	77	17	80	36	84	9	87	57	92	3
	28	72	37	75	40	78	54	82	21	86	2	90	1
	27	71	8	74	6	77	15	80	37	84	13	88	5
	26	69	42	72	35	75	40	78	57	82	28	86	14
	25	68	18	71	7	74	8	77	21	80	46	84	28
	24	66	56	69	42	72	39	75	47	79	8	82	45
	23	65	37	68	20	71	13	74	17	77	34	81	6
	22	64	20	66	59	69	48	72	49	76	2	79	30
	21	63	5	65	40	68	26	71	23	74	32	77	56
Declinas	20	61	52	64	23	67	6	70	0	73	5	76	25
tio Septe-	19	60	39	63	8	65	48	68	38	71	40	74	56
trionalis	18	59	28	61	55	64	31	67	18	70	17	73	29
Jupra ter-	17	58	18	60	42	63	16	66	0	68	56	72	4
ram.	16	57	10	59	31	62	2	64	43	67	36	70	41
	15	56	2	58	22	60	50	63	28	66	17	69	19
Et Meri-	14	54	56	57	13	59	38	62	14	65	0	67	59
diana sub	13	53	51	56	5	58	28	61	0	63	44	66	40
terra.	12	52	46	54	58	57	19	59	48	62	29	65	22
	11	51	42	53	52	56	10	58	37	61	15	64	6
	10	50	39	52	46	55	2	57	27	60	2	62	50
	9	49	37	51	41	53	55	56	17	58	50	61	35
	8	48	35	50	37	52	48	55	8	57	38	60	20
	7	47	33	49	33	51	42	53	59	56	27	59	7
	6	46	32	48	30	50	36	52	51	55	17	57	54
	5	45	31	47	27	49	31	51	44	54	7	56	41
	4	44	31	46	24	48	26	50	36	52	57	55	29
	3	43	30	45	22	47	21	49	29	51	47	54	17
	2	42	30	44	19	46	17	48	22	50	38	53	5
	1	41	30	43	17	45	12	47	16	49	29	51	54
	0	40	30	42	15	44	8	46	9	48	20	50	42
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

		f1	f2	f3	f4	f5	f6	f7	Poll
	32	103 49	109 20	115 32	122 41	131 12	142 12	164 12	
	31	101 13	106 29	112 24	119 10	127 8	137 17	157 42	
	30	98 48	103 52	109 32	115 59	123 34	133 11	152 45	
	29	96 31	101 25	106 52	113 6	120 22	129 35	148 36	
	28	94 21	99 6	104 24	110 24	117 26	126 20	144 58	
	27	92 19	96 55	102 4	107 54	114 43	123 23	141 41	
	26	90 22	94 51	99 51	105 32	112 11	120 37	138 41	
	25	88 29	92 52	97 45	103 18	109 47	118 3	135 54	
	24	86 40	90 57	95 44	101 10	107 31	115 37	133 17	
	23	84 56	89 7	93 48	99 7	105 21	113 19	130 49	
	22	83 15	87 21	91 56	97 9	103 16	111 7	128 28	
	21	81 37	85 39	90 8	95 16	101 17	109 0	126 14	
	20	80 2	83 59	88 24	93 26	99 21	106 58	124 5	
	19	78 29	82 22	86 42	91 39	97 29	105 0	122 1	
	18	76 58	80 47	85 4	89 56	95 41	103 7	120 1	
	17	75 30	79 15	83 27	88 15	93 55	101 16	118 5	
	16	74 3	77 45	81 53	86 37	92 12	99 28	116 12	
	15	72 38	76 17	80 21	85 0	90 32	97 43	114 22	
	14	71 15	74 50	78 50	83 26	88 54	96 1	112 35	
	13	69 53	73 24	77 21	81 54	87 17	94 20	110 50	
	12	68 32	72 0	75 54	80 23	85 42	92 41	109 6	
	11	67 12	70 37	74 28	78 53	84 9	91 4	107 25	
	10	65 54	69 16	73 3	77 25	82 37	89 28	105 45	
	9	64 36	67 55	71 29	75 57	81 6	87 54	104 7	
	8	63 19	66 35	70 16	74 31	79 37	86 20	102 30	
	7	62 2	65 15	68 54	73 6	78 8	84 48	100 54	
	6	60 46	63 57	67 32	71 41	76 40	83 17	99 19	
	5	59 31	62 39	66 11	70 17	75 13	81 46	97 44	
	4	58 16	61 21	64 50	68 53	73 46	80 16	96 11	
	3	57 2	60 4	63 30	67 30	72 19	78 46	94 38	
	2	55 47	58 47	62 10	66 7	70 53	77 17	93 5	
	1	54 33	57 30	60 51	64 45	69 28	75 48	91 32	
	0	53 19	56 13	59 31	63 22	68 2	74 19	90 0	
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	

Residuum tabulæ politionum

Elevatio		45		46		47		48		49		50	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	40	30	42	15	44	8	46	9	48	20	50	42
	1	39	30	41	13	43	4	45	2	47	11	49	30
	2	38	30	40	11	41	59	43	56	46	2	48	19
	3	37	30	39	8	40	55	42	49	44	53	47	7
	4	36	29	38	6	39	50	41	42	43	43	45	55
	5	35	29	37	3	38	45	40	34	42	33	44	43
	6	34	28	36	0	37	40	39	27	41	23	43	30
	7	33	27	34	57	36	34	38	19	40	13	42	17
	8	32	25	33	53	35	28	37	10	39	2	41	4
	9	31	23	32	49	34	21	36	1	37	50	39	49
Declina-	10	30	21	31	44	33	14	34	51	36	38	38	34
tio Meri-	11	29	18	30	38	32	6	33	41	35	25	37	18
atiana su-	12	28	14	29	32	30	57	32	30	34	11	36	2
pra ter-	13	27	9	28	25	29	48	31	18	32	56	34	44
ram.	14	26	4	27	17	28	38	30	4	31	40	33	25
	15	24	58	26	8	27	26	28	50	20	22	32	5
Et Septē-	16	23	50	24	59	26	14	27	35	29	4	30	43
trionalis	17	22	42	23	48	25	0	26	18	27	44	29	20
sub terra-	18	21	32	22	35	23	45	25	0	26	23	27	55
	19	20	21	21	22	22	28	22	40	25	0	26	28
	20	19	8	20	7	21	10	22	18	23	35	24	59
	21	17	55	18	50	19	50	20	55	22	8	23	28
	22	16	40	17	31	18	28	19	29	20	38	21	54
	23	15	23	16	10	17	3	18	1	19	6	20	18
	24	14	4	14	48	15	37	16	31	17	32	18	39
	25	12	42	13	22	14	8	14	57	15	54	16	56
	26	11	18	11	55	12	36	13	21	14	12	15	10
	27	9	52	10	24	11	1	11	41	12	27	13	19
	28	8	23	8	50	9	22	9	57	10	38	11	23
	29	6	50	7	13	7	40	8	9	8	42	9	21
	30	5	14	5	32	5	53	6	16	6	43	7	13
	31	3	34	3	46	4	1	4	17	4	36	4	58
	32	1	50	1	56	2	4	2	12	2	22	2	34

		f1	f2	f3	f4	f5	f6	f7	Poli						
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m		
	0	f3	19	f6	13	f9	31	63	22	68	2	74	19	90	0
	1	f2	f	f4	f6	f8	11	61	f9	66	36	72	f0	88	28
	2	f0	f1	f3	39	f6	f2	60	37	6f	11	71	21	36	ff
	3	49	36	f2	22	ff	32	f9	14	63	4f	69	f2	3f	22
	4	48	22	f1	f	f4	12	f7	f1	62	18	68	22	33	49
	f	47	7	49	47	f2	f1	f6	27	60	f1	66	f2	81	16
	6	4f	f2	48	29	f1	30	ff	3	f9	24	6f	21	80	41
	7	44	36	47	11	f0	8	f3	38	f7	f6	63	f0	79	6
	8	43	19	4f	f1	48	46	f2	13	f6	27	62	18	77	30
	9	42	2	44	31	47	23	f0	47	f4	f8	60	44	7f	f3
	10	40	44	43	10	4f	f9	49	19	f3	27	f9	10	74	1f
	11	39	26	41	49	44	34	47	f1	f1	ff	f7	34	72	3f
	12	38	6	40	26	43	8	46	21	f0	22	ff	f7	70	f4
	13	36	4f	39	2	41	41	44	f0	48	47	f4	18	69	10
	14	3f	23	37	36	40	12	43	18	47	10	f2	37	67	2f
	1f	34	0	36	9	38	41	41	44	4f	32	f0	ff	6f	38
	16	32	3f	34	41	37	9	40	7	43	f2	49	10	63	48
	17	31	8	33	11	3f	3f	38	29	42	9	47	22	61	ff
	18	29	40	31	39	33	f8	36	48	40	23	4f	31	f9	f9
	19	28	9	30	4	32	20	3f	f	38	3f	42	28	f	f9
	20	26	36	28	27	30	38	33	18	36	43	41	40	ff	ff
	21	2f	1	26	47	28	f4	31	28	34	47	39	38	f3	46
	22	23	23	2f	f	27	6	29	3f	32	48	37	31	f1	32
	23	21	42	23	19	2f	14	27	37	30	42	3f	19	49	11
	24	19	f9	21	29	23	18	2f	34	28	33	33	1	46	43
	2f	18	9	19	34	21	17	23	26	26	17	30	3f	44	6
	26	16	16	17	3f	19	11	21	12	23	f3	28	1	41	19
	27	14	19	1f	31	16	f8	18	f0	21	21	2f	1f	38	19
	28	12	17	13	20	14	38	16	20	18	38	22	18	3f	2
	29	10	7	11	1	12	10	13	38	1f	42	19	3	31	24
	30	7	f0	8	34	9	30	10	4f	12	30	1f	27	27	1f
	31	f	2f	f	f7	6	38	7	34	8	f6	11	21	22	18
	32	2	49	3	6	3	30	4	34	f2	6	26	1f	43	

Tabula positionum

Elevatio		1	2	3	4	5	6	7	8								
	32	1	15	2	31	3	48	5	3	6	19	7	36	8	53	10	10
	31	1	14	2	28	3	43	4	57	6	12	7	27	8	43	9	59
	30	1	13	2	25	3	39	4	52	6	5	7	19	8	33	9	47
	29	1	11	2	23	3	35	4	45	5	58	7	10	8	23	9	36
	28	1	10	2	20	3	31	4	41	5	51	7	2	8	14	9	25
	27	1	9	2	17	3	27	4	36	5	44	6	54	8	4	9	14
	26	1	7	2	15	3	23	4	30	5	38	6	46	7	55	9	4
	25	1	6	2	12	3	19	4	25	5	31	6	39	7	46	8	53
	24	1	5	2	9	3	15	4	20	5	25	6	31	7	37	8	43
	23	1	3	2	7	3	12	4	15	5	19	6	23	7	28	8	33
Declina-	22	1	2	2	5	3	8	4	10	5	13	6	16	7	20	8	23
tio Septē-	21	1	1	2	2	3	4	4	5	5	6	6	9	7	11	8	14
trionalis	20	1	0	2	0	3	1	4	0	5	0	6	2	7	3	8	4
supra ter-	19	0	59	1	57	2	57	3	56	4	55	5	54	6	54	7	54
ram.	18	0	57	1	55	2	54	3	51	4	49	5	47	6	46	7	45
	17	0	56	1	53	2	50	3	47	4	43	5	40	6	38	7	36
Et Meri-	16	0	55	1	50	2	47	3	42	4	37	5	34	6	30	7	27
diana sub	15	0	54	1	48	2	43	3	37	4	32	5	27	6	22	7	18
terra.	14	0	53	1	46	2	40	3	33	4	26	5	20	6	14	7	9
	13	0	52	1	44	2	37	3	29	4	20	5	13	6	6	7	0
	12	0	51	1	41	2	33	3	24	4	15	5	7	5	59	6	51
	11	0	50	1	39	2	30	3	20	4	9	5	0	5	51	6	42
	10	0	49	1	37	2	27	3	15	4	4	4	54	5	43	6	33
	9	0	47	1	35	2	24	3	11	3	59	4	47	5	36	6	24
	8	0	46	1	33	2	20	3	7	3	53	4	41	5	28	6	16
	7	0	45	1	31	2	17	3	3	3	48	4	34	5	21	6	7
	6	0	44	1	29	2	14	2	58	3	43	4	28	5	13	5	59
	5	0	43	1	26	2	11	2	54	3	37	4	22	5	6	5	50
	4	0	42	1	24	2	8	2	50	3	32	4	15	4	59	5	42
	3	0	41	1	22	2	4	2	46	3	27	4	9	4	51	5	33
	2	0	40	1	20	2	1	2	41	3	21	4	3	4	44	5	25
	1	0	39	1	18	1	58	2	37	3	16	3	56	4	36	5	16
	0	0	38	1	16	1	55	2	33	3	11	3	50	4	29	5	8
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

	9	10	11	12	13	14	15	16	Poll
32 11 28	12 47	14 6	15 25	16 46	18 6	19 27	20 9		
31 11 15	12 32	13 50	15 7	16 26	17 45	19 5	19 47		
30 11 2	12 18	13 34	14 50	16 8	17 25	18 43	19 25		
29 10 49	12 4	13 18	14 33	15 49	17 5	18 21	19 3		
28 10 37	11 50	13 3	14 16	15 31	16 45	18 0	18 42		
27 10 25	11 36	12 48	14 0	15 13	16 26	17 40	18 22		
26 10 13	11 23	12 33	13 44	14 56	16 7	17 20	18 2		
25 10 1	11 10	12 19	13 28	14 39	15 49	17 0	17 42		
24 9 49	10 57	12 5	13 13	14 22	15 30	16 40	17 22		
23 9 38	10 45	11 51	12 58	14 5	15 12	16 21	17 3		
22 9 27	10 32	11 37	12 43	13 49	14 54	16 2	16 44		
21 9 16	10 20	11 24	12 28	13 33	14 37	15 43	16 25		
20 9 5	10 8	11 10	12 13	13 13	14 20	15 25	16 7		
19 8 55	9 56	10 57	11 59	13 2	14 3	15 7	15 49		
18 8 44	9 44	10 44	11 45	12 46	13 47	14 49	15 31		
17 8 34	9 32	10 31	11 31	12 31	13 30	14 31	15 13		
16 8 23	9 21	10 19	11 17	12 16	13 14	14 13	14 55		
15 8 13	9 9	10 6	11 3	12 1	12 58	13 56	14 38		
14 8 3	8 58	9 54	10 49	11 46	12 42	13 39	14 21		
13 7 53	8 47	9 41	10 36	11 31	12 26	13 22	14 4		
12 7 43	8 36	9 29	10 22	11 17	12 10	13 5	13 47		
11 7 33	8 25	9 17	10 9	11 2	11 55	12 48	13 30		
10 7 23	8 14	9 5	9 56	10 48	11 39	12 31	13 13		
9 7 13	8 3	8 53	9 43	10 34	11 24	12 15	12 57		
8 7 3	7 52	8 41	9 30	10 20	11 8	11 58	12 40		
7 6 54	7 41	8 29	9 17	10 5	10 53	11 42	12 24		
6 6 44	7 31	8 17	9 4	9 51	10 38	11 26	12 8		
5 6 35	7 20	8 5	8 51	9 37	10 23	11 10	11 52		
4 6 25	7 9	7 54	8 38	9 24	10 8	10 53	11 35		
3 6 16	6 59	7 42	8 25	9 10	9 53	10 37	11 19		
2 6 6	6 48	7 30	8 12	8 56	9 38	10 21	11 3		
1 5 56	6 38	7 19	8 0	8 42	9 23	10 5	10 47		
0 5 47	6 27	7 7	7 47	8 28	9 8	9 49	10 31		
G G m	G - m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	

Tabula positionum

Elevatio	1		2		3		4		5		6		7		8		
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	0	38	1	16	1	55	2	33	3	11	3	50	4	29	5	8
	1	0	37	1	14	1	52	2	29	3	6	3	44	4	22	5	0
	2	0	36	1	12	1	49	2	25	3	1	3	37	4	14	4	51
	3	0	35	1	10	1	46	2	20	2	55	3	31	4	7	4	43
	4	0	34	1	8	1	42	2	16	2	50	3	25	3	59	4	34
	5	0	33	1	6	1	39	2	12	2	45	3	18	3	52	4	26
	6	0	32	1	3	1	36	2	8	2	39	3	12	3	45	4	17
	7	0	31	1	1	1	33	2	3	2	34	3	6	3	37	4	9
	8	0	30	0	59	1	30	1	59	2	29	2	59	3	30	4	0
	9	0	29	0	57	1	26	1	55	2	23	2	53	3	22	3	52
Declis-	10	0	27	0	55	1	23	1	51	2	18	2	46	3	15	3	43
natio	11	0	26	0	53	1	20	1	46	2	13	2	40	3	7	3	34
Meri-	12	0	25	0	51	1	17	1	42	2	7	2	33	2	59	3	25
diana	13	0	24	0	48	1	13	1	37	2	2	2	27	2	52	3	16
supra	14	0	23	0	46	1	10	1	33	1	56	2	20	2	44	3	7
terrā.	15	0	22	0	44	1	7	1	29	1	50	2	13	2	36	2	58
	16	0	21	0	42	1	3	1	24	1	45	2	6	2	28	2	49
	17	0	20	0	39	1	0	1	19	1	39	2	0	2	20	2	40
Et Ses-	18	0	19	0	37	0	56	1	15	1	33	1	53	2	12	2	31
ptērio-	19	0	17	0	35	0	53	1	10	1	27	1	46	2	4	2	22
onalis	20	0	16	0	32	0	49	1	6	1	22	1	38	1	55	2	12
sub ter	21	0	15	0	30	0	46	1	1	1	16	1	31	1	47	2	2
ra-	22	0	14	0	27	0	42	0	56	1	9	1	24	1	38	1	53
	23	0	13	0	25	0	38	0	51	1	3	1	17	1	30	1	43
	24	0	11	0	23	0	35	0	46	0	57	1	9	1	21	1	33
	25	0	10	0	20	0	31	0	41	0	51	1	1	1	12	1	23
	26	0	9	0	17	0	27	0	36	0	44	0	54	1	3	1	12
	27	0	7	0	15	0	23	0	30	0	38	0	46	0	54	1	2
	28	0	6	0	12	0	19	0	25	0	31	0	38	0	44	0	51
	29	0	5	0	9	0	15	0	20	0	24	0	30	0	35	0	40
	30	0	3	0	7	0	11	0	14	0	17	0	21	0	25	0	29
	31	0	2	0	4	0	7	0	9	0	10	0	13	0	15	0	17
	32	0	1	0	1	0	2	0	2	0	3	0	4	0	5	0	6

	9	10	11	12	13	14	15	16	Pole
G G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄
0 5 47 6	27 7 7 47 8	28 9 8 9 49 10	31 10 14 1						
1 5 38 6	16 6 55 7 34 8	14 8 53 9 33 10	14 1						
2 5 28 6	6 6 44 7 22 8	0 8 38 9 17 9	57						
3 5 18 5	55 6 32 7 9 7	46 8 23 9 1 9	39						
4 5 9 5	45 6 20 6 56 7 32 8	8 8 45 9 22							
5 4 59 5	34 6 9 6 43 7 19 7	53 8 28 9 5							
6 4 50 5	23 5 57 6 30 7 5 7	38 8 12 8 47							
7 4 40 5	13 5 45 6 17 6 51 7 23 7	56 8 30							
8 4 31 5	2 5 33 6 4 6 36 7 8 7	40 8 12							
9 4 21 4	51 5 21 5 51 6 22 6 52 7 23 7	55							
10 4 11 4	40 5 9 5 38 6 8 6 37 7 7 7	37							
11 4 1 4	29 4 57 5 25 5 54 6 21 6 50 7 19								
12 3 51 4	18 4 45 5 12 5 39 6 6 6 33 7 1								
13 3 41 4	7 4 33 4 58 5 25 5 50 6 16 6 43								
14 3 31 3	56 4 20 4 45 5 10 5 34 5 59 6 25								
15 3 21 3	45 4 8 4 31 4 55 5 18 5 42 6 7								
16 3 11 3	33 3 55 4 17 4 40 5 2 5 25 5 48								
17 3 0 3	22 3 43 4 3 4 25 4 46 5 7 5 29								
18 2 50 3	10 3 30 3 49 4 10 4 29 4 49 5 10								
19 2 39 2	58 3 17 3 35 3 54 4 13 4 31 4 51								
20 2 29 2	46 3 4 3 21 3 39 3 56 4 13 4 32								
21 2 18 2	34 2 50 3 6 3 23 3 39 3 55 4 12								
22 2 7 2	22 2 37 2 51 3 7 3 22 3 36 3 52								
23 1 56 2	9 2 23 2 36 2 51 3 4 3 17 3 32								
24 1 45 1	57 2 9 2 21 2 34 2 46 2 58 3 11								
25 1 33 1	44 1 55 2 6 2 17 2 27 2 38 2 50								
26 1 21 1	31 1 41 1 50 2 0 2 9 2 18 2 29								
27 1 9 1	18 1 26 1 34 1 43 1 50 1 58 2 7								
28 0 57 1	4 1 11 1 18 1 25 1 31 1 38 1 45								
29 0 45 0	50 0 56 1 1 1 7 1 11 1 17 1 22								
30 0 32 0	36 0 40 0 44 0 48 0 51 0 55 0 59								
31 0 19 0	22 0 24 0 27 0 30 0 31 0 33 0 36								
32 0 6 0	7 0 8 0 9 0 10 0 10 0 11 0 12								

Residuum tabulæ positionum

Elevatio		17	18	19	20	21	22	23							
	32	22	15	23	40	25	5	26	33	28	2	29	32	31	4
	31	21	49	23	13	24	36	26	2	27	29	28	58	30	23
	30	21	24	22	46	24	8	25	32	26	57	28	24	29	52
	29	20	59	22	20	23	40	25	2	26	26	27	51	29	18
	28	20	35	21	54	23	13	24	33	25	56	27	19	28	44
	27	20	12	21	29	22	46	24	5	25	26	26	48	28	11
	26	19	49	21	4	22	20	23	38	24	56	26	17	27	38
	25	19	26	20	40	21	54	23	10	24	28	25	47	27	6
	24	19	3	20	16	21	29	22	43	23	59	25	17	26	35
	23	18	41	19	53	21	4	22	17	23	31	24	48	26	4
Declina- tio Septe- trionalis Supra ter- ram.	22	18	20	19	30	20	40	21	51	23	4	24	19	25	34
	21	17	58	19	7	20	16	21	26	22	37	23	50	25	4
	20	17	37	18	44	19	52	21	1	22	11	23	22	24	34
	19	17	17	18	22	19	29	20	36	21	45	22	55	24	5
	18	16	56	18	1	19	5	20	11	21	19	22	28	23	37
	17	16	36	17	39	18	42	19	47	20	53	22	1	23	8
Et Meri- diana sub terra.	16	16	16	17	18	18	20	19	23	20	28	21	34	22	40
	15	15	56	16	57	17	58	19	0	20	3	21	8	22	13
	14	15	36	16	36	17	35	18	36	19	39	20	42	21	46
	13	15	17	16	15	17	14	18	13	19	14	20	16	21	19
	12	14	58	15	55	16	52	17	50	18	50	19	51	20	52
	11	14	38	15	34	16	30	17	27	18	26	19	25	20	25
	10	14	19	15	14	16	9	17	5	18	2	19	0	19	59
	9	14	1	14	54	15	48	16	42	17	38	18	35	19	32
	8	13	42	14	34	15	26	16	20	17	15	18	10	19	6
	7	13	23	14	14	15	5	15	58	16	51	17	46	18	40
	6	13	4	13	54	14	44	15	36	16	28	17	21	18	14
	5	12	46	13	35	14	24	15	13	16	4	16	57	17	49
	4	12	28	13	15	14	3	14	51	15	41	16	32	17	23
	3	12	9	12	56	13	42	14	30	15	18	16	8	16	58
	2	11	51	12	36	13	21	14	8	14	55	15	44	16	32
	1	11	32	12	16	13	1	13	46	14	32	15	19	16	6
	0	11	14	11	57	12	40	13	24	14	9	14	55	15	41
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

		24	25	26	27	28	29	30	31	Poli							
	32	32	37	34	13	35	51	37	30	39	12	40	57	42	44	44	33
	31	31	59	33	33	35	8	36	46	38	26	40	8	41	53	43	40
	30	31	22	32	54	34	27	36	2	37	41	39	21	41	3	42	48
	29	30	45	32	16	33	47	35	20	36	56	38	35	40	15	41	57
	28	30	10	31	38	33	8	34	39	36	13	37	49	39	28	41	8
	27	29	35	31	2	32	29	33	59	35	31	37	5	38	41	40	20
	26	29	1	30	26	31	52	33	19	34	50	36	22	37	56	39	33
	25	28	27	29	51	31	15	32	41	34	9	35	40	37	12	38	46
	24	27	54	29	16	30	39	32	3	33	30	34	58	36	29	38	1
	23	27	22	28	42	30	3	31	25	32	51	34	17	35	46	37	17
	22	26	50	28	9	29	28	30	49	32	12	33	37	35	4	36	33
	21	26	18	27	36	28	53	30	13	31	34	32	58	34	23	35	50
	20	25	47	27	3	28	19	29	37	30	57	32	19	33	43	35	8
	19	25	17	26	31	27	46	29	2	30	21	31	41	33	3	34	27
	18	24	47	26	0	27	13	28	28	29	45	31	4	32	24	33	46
	17	24	17	25	29	26	41	27	54	29	9	30	26	31	45	33	5
	16	23	48	24	58	26	9	27	20	28	34	29	49	31	7	32	25
	15	23	19	24	28	25	37	26	47	27	59	29	13	30	29	31	46
	14	22	50	23	58	25	5	26	14	27	25	28	37	29	52	31	7
	13	22	22	23	28	24	34	25	41	26	51	28	2	29	15	30	28
	12	21	54	22	58	24	3	25	9	26	17	27	27	28	38	29	50
	11	21	26	22	29	23	32	24	37	25	44	26	52	28	2	29	12
	10	20	58	22	0	23	2	24	5	25	11	26	18	27	26	28	35
	9	20	31	21	31	22	32	23	34	24	38	25	43	26	50	27	58
	8	20	3	21	2	22	2	23	2	24	5	25	9	26	14	27	21
	7	19	36	20	34	21	32	22	31	23	33	24	35	25	39	26	44
	6	19	9	20	6	21	2	22	0	23	0	24	1	25	4	26	7
	5	18	42	19	37	20	33	21	29	22	28	23	28	24	29	25	31
	4	18	15	19	9	20	3	20	59	21	56	22	54	23	54	24	54
	3	17	48	18	41	19	34	20	28	21	24	22	21	23	19	24	18
	2	17	21	18	13	19	5	19	57	20	52	21	48	22	44	23	42
	1	16	55	17	45	18	35	19	27	20	20	21	14	22	10	23	6
	0	16	26	17	17	18	6	18	56	19	48	20	41	21	35	22	30
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

Residuum tabule positionum

Latitudo	17			18			19			20			21			22			23		
	G	G	m̄	G	G	m̄	G	G	m̄	G	G	m̄	G	G	m̄	G	G	m̄	G	G	m̄
	0	11	14	11	57	12	40	13	24	14	9	14	55	15	41						
	1	10	56	11	38	12	19	13	2	13	46	14	31	15	16						
	2	10	37	11	18	11	59	12	40	13	23	14	6	14	50						
	3	10	19	10	58	11	38	12	18	13	0	13	42	14	24						
	4	10	0	10	39	11	17	11	57	12	37	13	18	13	59						
	5	9	42	10	19	10	56	11	35	12	14	12	53	13	33						
	6	9	24	10	0	10	36	11	12	11	50	12	29	13	8						
	7	9	5	9	40	10	15	10	50	11	27	12	4	12	42						
	8	8	46	9	20	9	54	10	28	11	3	11	40	12	16						
	9	8	27	9	0	9	32	10	6	10	40	11	15	11	50						
Declina-	10	8	9	8	40	9	11	9	43	10	16	10	50	11	23						
tio Meri-	11	7	50	8	20	8	50	9	21	9	52	10	25	10	57						
diana sus-	12	7	30	7	59	8	28	8	58	9	28	9	59	10	30						
praeter-	13	7	11	7	39	8	6	8	35	9	4	9	34	10	3						
ram.	14	6	52	7	18	7	45	8	12	8	39	9	8	9	36						
	15	6	32	6	57	7	22	7	48	8	15	8	42	9	9						
Et Septe-	16	6	12	6	36	7	0	7	25	7	50	8	16	8	42						
trionalis	17	5	52	6	15	6	38	7	1	7	25	7	49	8	14						
sub terra.	18	5	32	5	53	6	15	6	37	6	59	7	22	7	45						
	19	5	11	5	32	5	51	6	12	6	33	6	55	7	17						
	20	4	51	5	10	5	28	5	47	6	7	6	28	6	48						
	21	4	30	4	47	5	4	5	22	5	41	6	0	6	18						
	22	4	8	4	24	4	40	4	57	5	14	5	31	5	48						
	23	3	47	4	1	4	16	4	31	4	47	5	2	5	18						
	24	3	25	3	38	3	51	4	5	4	19	4	33	4	47						
	25	3	2	3	14	3	26	3	38	3	50	4	2	4	16						
	26	2	39	2	50	3	0	3	10	3	22	3	33	3	44						
	27	2	16	2	25	2	34	2	43	2	52	3	2	3	11						
	28	1	53	2	0	2	7	2	15	2	22	2	31	2	38						
	29	1	29	1	34	1	40	1	46	1	52	1	59	2	4						
	30	1	4	1	8	1	12	1	16	1	21	1	26	1	30						
	31	0	39	0	41	0	44	0	46	0	49	0	52	0	54						
	32	0	13	0	14	0	15	0	15	0	16	0	18	0	18						

	24	25	26	27	28	29	30	31	Poli						
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	16	28	17	17	18	6	18	56	19	48	20	41	21	35
	1	16	1	16	49	17	37	18	25	19	16	20	8	21	0
	2	15	35	16	21	17	7	17	55	18	44	19	34	20	26
	3	15	8	15	53	16	38	17	24	18	12	19	1	19	51
	4	14	41	15	25	16	9	16	53	17	40	18	28	19	16
	5	14	14	14	57	15	29	16	23	17	8	17	54	18	41
	6	13	47	14	28	15	10	15	52	16	36	17	21	18	6
	7	13	20	14	0	14	40	15	21	16	3	16	47	17	31
	8	12	53	13	32	14	10	14	50	15	31	16	13	16	56
	9	12	25	13	3	13	40	14	18	14	58	15	39	16	20
	10	11	58	12	34	13	10	13	47	14	25	15	4	15	44
	11	11	30	12	5	12	40	13	15	13	52	14	20	15	8
	12	11	2	11	36	12	9	12	43	13	19	13	55	14	32
	13	10	34	11	6	11	38	12	11	12	45	13	20	13	55
	14	10	6	10	36	11	7	11	38	12	11	12	45	13	18
	15	9	27	10	6	10	35	11	5	11	27	12	9	12	41
	16	9	8	9	36	10	3	10	32	11	2	11	33	12	3
	17	8	39	9	5	9	31	9	58	10	27	10	56	11	25
	18	8	9	8	34	8	59	9	24	9	51	10	18	10	46
	19	7	39	8	3	8	26	8	50	9	15	9	41	10	7
	20	7	9	7	31	7	53	8	15	8	39	9	3	9	27
	21	6	38	6	58	7	19	7	39	8	2	8	24	8	47
	22	6	6	6	25	6	44	7	3	7	24	7	45	8	6
	23	5	34	5	52	6	9	6	27	6	45	7	5	7	24
	24	5	2	5	18	5	33	5	49	6	6	6	24	6	41
	25	4	29	4	43	4	57	5	11	5	27	5	42	5	58
	26	3	55	4	8	4	20	4	33	4	46	5	0	5	14
	27	3	21	3	32	3	43	3	52	4	5	4	17	4	29
	28	2	46	2	56	3	4	3	13	3	23	3	33	3	42
	29	2	11	2	18	2	25	2	32	2	40	2	47	2	55
	30	1	34	1	40	1	45	1	50	1	55	2	1	2	7
	31	0	57	1	1	1	4	1	6	1	10	1	14	1	17
	32	0	19	0	21	0	21	0	22	0	24	0	25	0	26

Residuum tabulæ positionum

[illegible]

11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 21
 22
 23
 24
 25
 26
 27
 28
 29
 30
 31
 32
 33
 34
 35
 36
 37
 38
 39
 40
 41
 42
 43
 44
 45
 46
 47
 48
 49
 50
 51
 52
 53
 54
 55
 56
 57
 58
 59
 60
 61
 62
 63
 64
 65
 66
 67
 68
 69
 70
 71
 72
 73
 74
 75
 76
 77
 78
 79
 80
 81
 82
 83
 84
 85
 86
 87
 88
 89
 90
 91
 92
 93
 94
 95
 96
 97
 98
 99
 100

Residuum tabulæ positonum

Elevatio	32			33			34			35			36			37			38		
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	23	27	24	26	25	27	26	30	27	34	28	41	29	51						
	1	22	50	23	47	24	47	25	48	26	50	27	56	29	4						
	2	22	12	23	8	24	6	25	6	26	7	27	11	28	17						
	3	21	34	22	29	23	25	24	24	25	23	26	25	27	30						
	4	20	57	21	50	22	45	23	42	24	39	25	40	26	43						
	5	20	19	21	11	22	4	22	59	23	55	24	54	25	56						
	6	19	41	20	31	21	23	22	17	23	11	24	8	25	8						
	7	19	3	19	52	20	42	21	34	22	27	23	22	24	21						
	8	18	25	19	12	20	1	20	51	21	42	22	36	23	33						
	9	17	46	18	32	19	19	20	8	20	58	21	50	22	45						
Declina-	10	17	7	17	51	18	37	19	24	20	12	21	3	21	56						
tio Meri-	11	16	28	17	11	17	55	18	40	19	27	20	16	21	7						
diana su-	12	15	49	16	30	17	12	17	56	18	41	19	28	20	17						
pra ter-	13	15	9	15	48	16	29	17	12	17	55	18	40	19	27						
ram	14	14	29	15	7	15	46	16	27	17	8	17	51	18	37						
	15	13	49	14	25	15	2	15	41	16	20	17	2	17	46						
Et Septē-	16	13	8	13	42	14	18	14	55	15	32	16	12	16	54						
trionalis	17	12	26	12	59	13	33	14	8	14	44	15	22	16	2						
sub terra.	18	11	44	12	15	12	47	13	21	13	55	14	31	15	9						
	19	11	2	11	31	12	1	12	33	13	5	13	39	14	15						
	20	10	18	10	46	11	14	11	44	12	14	12	46	13	20						
	21	9	34	10	0	10	27	10	54	11	22	11	52	12	24						
	22	8	50	9	13	9	38	10	3	10	29	10	57	11	27						
	23	8	4	8	26	8	49	9	12	9	36	10	2	10	29						
	24	7	18	7	38	7	58	8	20	8	42	9	5	9	30						
	25	6	31	6	48	7	7	7	27	7	46	8	7	8	29						
	26	5	42	5	58	6	15	6	32	6	49	7	7	7	27						
	27	4	53	5	7	5	21	5	36	5	50	6	6	6	23						
	28	4	3	4	14	4	26	4	39	4	51	5	4	5	18						
	29	3	11	3	20	3	30	3	40	3	49	4	0	4	11						
	30	2	18	2	25	2	32	2	39	2	46	2	54	3	2						
	31	1	24	1	28	1	32	1	37	1	41	1	46	1	51						
	32	0	28	0	30	0	31	0	33	0	34	0	36	0	38						

	39			40			41			42			43			44			45			Poli
	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	
	0	31	4	32	19		33	38		35	0		36	27		37	58		39	35		
	1	30	15	31	29		32	46		34	6		35	31		37	0		38	35		
	2	29	27	30	38		31	54		33	12		34	35		36	2		37	35		
	3	28	38	29	48		31	1		32	18		33	39		35	4		36	35		
	4	27	49	28	57		30	9		31	23		32	43		34	6		35	34		
	5	27	0	28	6		29	16		30	29		31	46		33	7		34	34		
	6	26	11	27	15		28	23		29	34		30	50		32	8		33	33		
	7	25	22	26	24		27	30		28	39		29	53		31	9		32	32		
	8	24	32	25	33		26	37		27	44		28	55		30	10		31	30		
	9	23	42	24	41		25	43		26	48		27	57		29	10		30	28		
	10	22	51	23	49		24	49		25	52		26	59		28	10		29	26		
	11	22	0	22	56		23	54		24	55		26	0		27	9		28	23		
	12	21	9	22	3		22	59		23	58		25	1		26	7		27	19		
	13	20	18	21	9		22	3		23	0		24	1		25	5		26	14		
	14	19	25	20	14		21	7		22	2		23	0		24	2		25	9		
	15	18	32	19	19		20	10		21	2		21	59		22	58		24	3		
	16	17	38	18	24		19	12		20	2		20	56		21	53		22	55		
	17	16	44	17	27		18	13		19	1		19	53		20	48		21	47		
	18	15	49	16	30		17	14		17	59		18	49		19	41		20	37		
	19	14	53	15	31		16	13		16	56		17	43		18	33		19	26		
	20	13	56	14	32		15	11		15	52		16	37		17	23		18	13		
	21	12	57	13	32		14	8		14	47		15	28		16	12		17	0		
	22	11	58	12	30		13	4		13	40		14	19		15	0		15	45		
	23	10	58	11	27		11	59		12	32		13	8		13	46		14	28		
	24	9	56	10	23		10	52		11	22		11	55		12	30		13	9		
	25	8	53	9	17		9	43		10	10		10	40		11	12		11	47		
	26	7	48	8	10		8	33		8	57		9	24		9	52		10	23		
	27	6	42	7	0		7	21		7	42		8	5		8	29		8	57		
	28	5	34	5	49		6	7		6	24		6	43		7	4		7	28		
	29	4	24	4	36		4	50		5	4		5	19		5	36		5	55		
	30	3	12	3	20		3	31		3	41		3	52		4	5		4	19		
	31	1	57	2	2		2	9		2	15		2	22		2	30		2	39		
	32	0	40	0	41		0	44		0	46		0	49		0	51		0	55		

Residuum tabulae positionum

Eleuatio		46	47	48	49	50	51						
	32	81	36	85	10	89	0	93	5	97	33	102	24
	31	79	46	83	13	86	55	90	52	95	9	99	48
	30	78	0	81	21	84	56	88	45	92	54	97	23
	29	76	19	79	34	83	3	86	45	90	46	95	6
	28	74	42	77	52	81	15	84	50	88	44	92	56
	27	73	8	76	13	79	31	83	1	86	48	90	54
	26	71	37	74	38	77	51	81	16	84	57	88	57
	25	70	9	73	6	76	15	79	34	83	11	87	4
	24	68	44	71	37	74	41	77	56	81	28	85	15
	23	67	22	70	11	73	11	76	22	79	49	83	31
	22	66	1	68	46	71	43	74	50	78	13	81	50
	21	64	42	67	24	70	17	73	20	76	39	80	12
Declinas tio Septē-	20	63	25	66	4	68	54	71	53	75	8	78	37
trionalis	19	62	10	64	46	67	32	70	28	73	39	77	4
supra ter-	18	60	57	63	29	66	12	69	5	72	12	75	33
ram.	17	59	44	62	14	64	54	67	44	70	47	74	5
	16	58	33	61	0	63	37	66	24	69	24	72	38
	15	57	24	59	48	62	22	65	5	68	2	71	13
Et Meri-	14	56	15	58	36	61	8	63	48	66	42	69	50
diana sub	13	55	7	57	26	59	54	62	32	65	23	68	28
terra.	12	54	0	56	17	58	42	61	17	64	5	67	7
	11	52	54	55	8	57	31	60	3	62	49	65	47
	10	51	48	54	0	56	21	59	50	61	33	64	29
	9	50	43	52	53	55	11	57	38	60	18	63	11
	8	49	39	51	46	54	2	56	26	59	3	61	54
	7	48	35	50	40	52	53	55	15	57	50	60	37
	6	47	32	49	34	51	45	54	5	56	37	59	21
	5	46	29	48	29	50	38	52	55	55	24	58	6
	4	45	26	47	24	49	30	51	45	54	12	56	51
	3	44	24	46	19	48	23	50	35	53	0	55	37
	2	43	21	45	15	47	16	49	26	51	48	54	22
	1	42	19	44	10	46	10	48	17	50	37	53	8
	0	41	17	43	6	45	3	47	8	49	25	51	54
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

ad. $57\frac{1}{2}$ gradus latitudinis.

323

		s2	s3	s4	s5	s6	s7	$s7\frac{1}{2}$	Poli
	32	107 47	113 47	120 39	128 46	138 59	156 18	172 16	
	31	104 56	110 39	117 8	124 42	134 4	149 48	160 53	
	30	102 19	107 47	113 57	121 8	129 58	144 51	154 8	
	29	99 52	105 7	111 4	117 56	126 22	140 42	150 33	
	28	97 33	102 39	108 22	115 0	123 7	137 4	146 38	
	27	95 22	100 19	105 52	112 17	120 10	133 47	143 9	
	26	93 18	98 6	103 30	109 45	117 24	130 47	140 0	
	25	91 19	96 0	101 15	107 21	114 50	128 0	137 5	
	24	89 24	93 59	99 8	105 5	112 24	125 23	134 21	
	23	87 34	92 3	97 5	102 55	110 6	122 55	131 48	
	22	85 48	90 11	95 7	100 50	107 54	120 34	129 22	
	21	84 6	88 23	93 14	98 51	105 47	118 20	127 4	
	20	82 26	86 39	91 24	96 55	103 45	116 11	124 51	
	19	80 49	84 57	89 37	95 3	101 47	114 7	122 43	
	18	79 14	83 19	87 54	93 15	99 54	112 7	120 39	
	17	77 42	81 42	86 13	91 29	98 3	110 11	118 41	
	16	76 12	80 8	84 35	89 46	96 15	108 18	116 45	
	15	74 44	78 36	82 58	88 6	94 30	106 28	114 52	
	14	73 17	77 5	81 24	86 28	92 48	104 41	113 3	
	13	71 51	75 36	79 52	84 51	91 7	102 56	111 15	
	12	70 27	74 9	78 21	83 16	89 28	101 12	109 29	
	11	69 4	72 43	76 51	81 43	87 51	99 31	107 46	
	10	67 43	71 18	75 23	80 11	86 15	97 51	106 4	
	9	66 22	69 54	73 55	78 40	84 41	96 13	104 24	
	8	65 2	68 31	72 29	77 11	83 7	94 36	102 45	
	7	63 42	67 9	71 4	75 42	81 35	93 0	101 7	
	6	62 24	65 47	69 39	74 14	80 4	91 25	99 30	
	5	61 6	64 26	68 15	72 47	78 33	89 50	97 53	
	4	59 48	63 5	66 51	71 20	77 3	88 17	96 18	
	3	58 31	61 45	65 28	69 53	75 33	86 44	94 43	
	2	57 14	60 25	64 5	68 27	74 4	85 11	93 8	
	1	55 57	59 6	62 43	67 2	72 35	83 38	91 34	
	0	54 40	57 46	61 20	65 36	71 6	82 6	90 0	
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	

HHhhh 2

Residuum tabulae positionum

Eleuatio		46			47			48			49			50			51		
		G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	
		0	41	17	43	6	45	3	47	8	49	25	51	54					
		1	40	15	42	2	43	56	45	59	48	13	50	40					
		2	39	13	40	57	42	50	44	50	47	2	49	26					
		3	38	10	39	53	41	43	43	41	45	50	48	11					
		4	37	8	38	48	40	36	42	31	44	38	46	57					
		5	36	5	37	43	39	28	41	21	43	26	45	42					
		6	35	2	36	38	38	21	40	11	42	13	44	27					
		7	33	59	35	32	37	13	39	1	41	0	43	11					
		8	32	55	34	26	36	4	37	50	39	47	41	54					
		9	31	51	33	19	34	55	36	38	38	32	40	37					
Declina-	10	30	46	32	12	33	45	35	26	37	17	39	19						
tio Meri-	11	29	40	31	4	32	35	34	13	36	1	38	1						
diana su-	12	28	34	29	55	31	24	32	59	34	45	36	41						
pra ter-	13	27	27	28	46	20	12	31	44	33	27	35	20						
ram.	14	26	19	27	36	28	53	30	28	32	8	33	58						
	15	25	10	26	24	27	44	29	11	30	48	32	35						
Et Septē-	16	24	1	25	12	26	29	27	52	29	26	31	10						
trionalis	17	22	50	23	58	25	12	26	32	28	3	29	43						
sub terra.	18	21	37	22	43	23	54	25	11	26	38	28	15						
	19	20	24	21	26	22	34	23	48	25	11	26	44						
	20	19	9	20	8	21	12	22	23	23	42	25	11						
	21	17	52	18	48	19	49	20	56	22	11	23	26						
	22	16	33	17	26	18	23	19	26	20	37	21	58						
	23	15	12	16	1	16	55	17	54	19	1	20	17						
	24	13	50	14	35	15	25	16	20	17	22	18	33						
	25	12	25	13	6	13	51	14	42	15	39	16	44						
	26	10	57	11	34	12	15	13	0	13	53	14	51						
	27	9	26	9	59	10	35	11	15	12	2	12	54						
	28	7	52	8	20	8	51	9	26	10	6	10	52						
	29	6	15	6	38	7	3	7	31	8	4	8	42						
	30	4	34	4	51	5	10	5	31	5	56	6	25						
	31	2	48	2	59	3	11	3	24	3	41	4	0						
	32	0	58	1	2	1	6	1	11	1	17	1	24						

	52			53		54		55		56		57		$57\frac{1}{2}$		Polt
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	54	40		57	46	61	20	65	36	71	6	82	6	90	0	
1	53	23		56	26	59	57	64	10	69	37	80	34	88	26	
2	52	6		55	7	58	35	62	45	68	8	79	1	86	52	
3	50	49		53	47	57	12	61	19	66	39	77	28	85	17	
4	49	32		52	27	55	49	59	52	65	9	75	55	83	42	
5	48	14		51	6	54	25	58	25	63	39	74	22	82	7	
6	46	56		49	45	53	1	56	58	62	8	72	47	80	30	
7	45	38		48	23	51	36	55	30	60	37	71	12	78	53	
8	44	18		47	1	50	11	54	1	59	5	69	36	77	15	
9	42	58		45	38	48	45	52	32	57	31	67	59	75	36	
10	41	37		44	14	47	17	51	1	55	57	66	21	73	56	
11	40	16		42	49	45	49	49	29	54	21	64	41	72	14	
12	38	53		41	23	44	19	47	56	52	44	63	0	70	31	
13	37	29		39	56	42	48	46	21	51	5	61	16	68	45	
14	36	3		38	27	41	16	44	44	49	24	59	31	66	57	
15	34	36		36	56	39	42	43	6	47	42	57	44	65	8	
16	33	8		35	24	38	5	41	26	45	57	55	54	63	15	
17	31	38		33	50	36	27	39	43	44	9	54	1	61	19	
18	30	6		32	13	34	46	37	57	42	18	52	5	59	21	
19	28	31		30	35	33	3	36	9	40	25	50	5	57	17	
20	26	54		28	53	31	16	34	17	38	27	48	1	55	9	
21	25	14		27	9	29	26	32	21	36	25	45	52	52	56	
22	23	32		25	21	27	33	30	22	34	18	43	38	50	38	
23	21	46		23	29	25	35	28	17	32	6	41	17	48	12	
24	19	56		21	33	23	32	26	7	29	48	38	49	45	39	
25	18	1		19	32	21	24	23	51	27	22	36	12	42	55	
26	16	2		17	26	19	10	21	27	24	48	33	25	40	0	
27	13	58		15	13	16	48	18	55	22	2	30	25	36	51	
28	11	47		12	53	14	18	16	12	19	5	27	8	33	22	
29	9	28		10	25	11	36	13	16	15	50	23	30	29	27	
30	7	1		7	45	8	43	10	4	12	14	19	21	25	52	
31	4	24		4	53	5	32	6	30	8	8	14	24	19	7	
32	1	33		1	45	2	1	2	26	3	13	7	54	7	44	

Tabula pōsitionum

Elevatio		1	2	3	4	5	6	7	8								
	32	1	14	2	30	3	46	5	0	6	16	7	32	8	48	10	4
	31	1	13	2	27	3	41	4	54	6	9	7	23	8	38	9	53
	30	1	12	2	24	3	37	4	49	6	2	7	15	8	28	9	41
	29	1	10	2	22	3	33	4	43	5	55	7	6	8	18	9	30
	28	1	9	2	19	3	29	4	38	5	48	6	58	8	9	9	19
	27	1	8	2	16	3	25	4	33	5	41	6	50	7	59	9	8
	26	1	6	2	14	3	21	4	27	5	35	6	42	7	50	8	58
	25	1	5	2	11	3	17	4	22	5	28	6	35	7	41	8	47
	24	1	4	2	8	3	13	4	17	5	22	6	27	7	32	8	37
	23	1	2	2	6	3	10	4	12	5	16	6	19	7	23	8	27
Declina- tio Septē-	22	1	1	2	4	3	6	4	7	5	10	6	12	7	15	8	17
trionalis	21	1	0	2	1	3	2	4	2	5	3	6	5	7	6	8	8
supra ter-	20	0	59	1	59	2	59	3	57	4	57	5	58	6	58	7	58
ram.	19	0	58	1	56	2	55	3	53	4	52	5	50	6	49	7	48
	18	0	56	1	54	2	52	3	48	4	46	5	43	6	41	7	39
	17	0	55	1	52	2	48	3	44	4	40	5	36	6	33	7	30
Et Meri-	16	0	54	1	49	2	45	3	39	4	34	5	30	6	25	7	21
diana sub	15	0	53	1	47	2	41	3	34	4	29	5	23	6	17	7	12
terra.	14	0	52	1	45	2	38	3	30	4	23	5	16	6	9	7	3
	13	0	51	1	43	2	35	3	26	4	17	5	9	6	1	6	54
	12	0	50	1	40	2	31	3	21	4	12	5	3	5	54	6	45
	11	0	49	1	38	2	28	3	17	4	6	4	56	5	46	6	36
	10	0	48	1	36	2	25	3	12	4	1	4	50	5	38	6	27
	9	0	46	1	34	2	22	3	8	3	56	4	43	5	31	6	18
	8	0	45	1	32	2	18	3	4	3	50	4	37	5	23	6	10
	7	0	44	1	30	2	15	3	0	3	45	4	30	5	16	6	1
	6	0	43	1	28	2	12	2	55	3	40	4	24	5	8	5	53
	5	0	42	1	25	2	9	2	51	3	34	4	18	5	1	5	44
	4	0	41	1	23	2	6	2	47	3	29	4	11	4	54	5	36
	3	0	40	1	21	2	2	2	43	3	24	4	5	4	46	5	27
	2	0	39	1	19	1	59	2	38	3	18	3	59	4	39	5	19
	1	0	38	1	17	1	56	2	34	3	13	3	52	4	31	5	10
	0	0	37	1	15	1	53	2	30	3	8	3	46	4	24	5	2
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

Tabula positionum

[illegible]

	9		10		11		12		13		14		15		16		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	5	41	6	20	6	59	7	38	8	18	8	58	9	38	10	19	
1	5	32	6	9	6	47	7	25	8	4	43	9	22	10	2		
2	5	22	5	59	6	36	7	13	7	50	8	28	9	6	9	35	
3	5	12	5	48	6	24	7	0	7	36	8	13	8	50	9	27	
4	5	3	5	38	6	12	6	47	7	22	7	58	8	34	9	10	
5	4	53	5	27	6	1	6	34	7	9	7	43	8	17	8	53	
6	4	44	5	16	5	49	6	21	6	55	7	28	8	1	8	35	
7	4	34	5	6	5	37	6	8	6	41	7	13	7	45	8	18	
8	4	25	4	55	5	25	5	55	6	26	6	58	7	29	8	0	
9	4	15	4	44	5	13	5	42	6	12	6	42	7	12	7	43	
10	4	5	4	33	5	1	5	29	5	58	6	27	6	56	7	25	
11	3	55	4	22	4	49	5	16	5	44	6	11	6	39	7	7	
12	3	45	4	11	4	37	5	3	5	29	5	56	6	22	6	49	
13	3	35	4	0	4	25	4	49	5	15	5	40	6	5	6	31	
14	3	25	3	49	4	12	4	36	5	0	5	24	5	48	6	13	
15	3	15	3	38	4	0	4	22	4	45	5	8	5	31	5	55	
16	3	5	3	26	3	47	4	8	4	30	4	52	5	14	5	36	
17	2	54	3	15	3	35	3	54	4	15	4	36	4	56	5	17	
18	2	44	3	3	3	22	3	40	4	0	4	19	4	38	4	58	
19	2	33	2	51	3	9	3	26	3	44	4	3	4	20	4	39	
20	2	23	2	39	2	56	3	12	3	29	3	46	4	2	4	20	
21	2	12	2	27	2	42	2	57	3	13	3	29	3	44	4	0	
22	2	1	2	15	2	29	2	42	2	57	3	12	3	25	3	40	
23	1	50	2	2	2	15	2	27	2	41	2	54	3	6	3	20	
24	1	39	1	50	2	1	2	12	2	24	2	36	2	47	2	59	
25	1	27	1	37	1	47	1	57	2	7	2	17	2	27	2	38	
26	1	15	1	24	1	33	1	41	1	50	1	59	2	7	2	17	
27	1	3	1	11	1	18	1	25	1	33	1	40	1	47	1	55	
28	0	51	0	57	1	3	1	9	1	15	1	21	1	27	1	33	
29	0	39	0	43	0	48	0	52	0	57	1	1	1	6	1	10	
30	0	26	0	29	0	32	0	35	0	38	0	41	0	44	0	47	
31	0	13	0	15	0	16	0	18	0	20	0	21	0	22	0	24	
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Residuum tabulæ positionum

[illegible]

	24	25	26	27	28	29	30	31	Poli
32	32 18	33 52	35 30	37 8	38 48	40 32	42 18	44 6	
31	31 40	33 12	34 47	36 24	38 2	39 43	41 27	43 13	
30	31 3	32 33	34 6	35 40	37 17	38 56	40 37	42 21	
29	30 26	31 55	33 26	34 58	36 32	38 10	39 49	41 30	
28	29 51	31 17	32 47	34 17	35 49	37 24	39 2	40 41	
27	29 16	30 41	32 8	33 37	35 7	36 40	38 15	39 53	
26	28 42	30 5	31 31	32 57	34 26	35 57	37 30	39 6	
25	28 8	29 30	30 54	32 19	33 45	35 15	36 46	38 19	
24	27 35	28 55	30 18	31 41	33 6	34 33	36 3	37 34	
23	27 3	28 21	29 42	31 3	32 27	33 52	35 20	36 50	
22	26 31	27 48	29 7	30 27	31 48	33 12	34 38	36 6	
21	25 59	27 15	28 32	29 51	31 10	32 33	33 57	35 23	
20	25 28	26 42	27 58	29 15	30 33	31 54	33 17	34 41	
19	24 58	26 10	27 25	28 40	29 57	31 16	32 37	34 0	
18	24 28	25 39	26 52	28 6	29 21	30 39	31 58	33 19	
17	23 58	25 8	26 20	27 32	28 45	30 1	31 19	32 38	
16	23 29	24 37	25 48	26 58	28 10	29 24	30 41	31 58	
15	23 0	24 7	25 16	26 25	27 35	28 48	30 2	31 19	
14	22 31	23 37	24 44	25 52	27 1	28 12	29 26	30 40	
13	22 3	23 7	24 13	25 19	26 27	27 37	28 49	30 1	
12	21 35	22 37	23 42	24 47	25 53	27 2	28 12	29 23	
11	21 7	22 8	23 11	24 15	25 20	26 27	27 36	28 45	
10	20 39	21 39	22 41	23 43	24 47	25 53	27 0	28 8	
9	20 12	21 10	22 11	23 12	24 14	25 18	26 24	27 31	
8	19 44	20 41	21 41	22 40	23 41	24 44	25 48	26 54	
7	19 17	20 13	21 11	22 9	23 9	24 10	25 13	26 17	
6	18 50	19 45	20 41	21 38	22 36	23 36	24 38	25 40	
5	18 23	19 16	20 12	21 7	22 4	23 3	24 3	25 4	
4	17 56	18 48	19 42	20 37	21 32	22 29	23 28	24 27	
3	17 29	18 20	19 13	20 6	21 0	21 56	22 53	23 51	
2	17 2	17 52	18 44	19 35	20 28	21 23	22 18	23 15	
1	16 36	17 24	18 14	19 5	19 56	20 49	21 44	22 39	
0	16 9	16 56	17 45	18 34	19 24	20 16	21 9	22 3	
	G G	m G	m G	m G	m G	m G	m G	m G	

Residuum tabulæ positionum

Elcussio		17	18	19	20	21	22	23	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	11	1	11	43	12	25	13	9
	1	10	43	11	24	12	4	12	47
	2	10	24	11	4	11	44	12	25
	3	10	6	10	44	11	23	12	3
	4	9	47	10	25	11	2	11	42
	5	9	29	10	5	10	41	11	20
	6	9	11	9	46	10	21	10	57
	7	8	52	9	26	10	0	10	35
	8	8	33	9	6	9	39	10	13
	9	8	14	8	46	9	17	9	51
Declina-	10	7	56	8	26	8	56	9	28
tio Meri-	11	7	37	8	6	8	35	9	6
diana su-	12	7	17	7	45	8	13	8	43
pra ter-	13	6	58	7	25	7	51	8	20
ram.	14	6	39	7	4	7	30	7	57
	15	6	19	6	43	7	7	7	33
Et Septē-	16	5	59	6	22	6	45	7	10
trionalis	17	5	39	6	1	6	23	6	46
Sub terra.	18	5	19	5	39	6	0	6	22
	19	4	53	5	18	5	36	5	57
	20	4	38	4	56	5	13	5	32
	21	4	17	4	33	4	49	5	7
	22	3	55	4	10	4	25	4	42
	23	3	34	3	47	4	1	4	16
	24	3	12	3	24	3	36	3	50
	25	2	49	3	0	3	11	3	23
	26	2	26	2	36	2	45	3	55
	27	2	3	2	11	2	19	2	28
	28	1	40	1	46	1	52	2	0
	29	1	16	1	20	1	25	1	31
	30	0	51	0	54	0	57	1	1
	31	0	26	0	27	0	29	0	31
	32	0	0	0	0	0	0	0	0

	24	25	26	27	28	29	30	31	Poli
	G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	
0	16 9	16 56	17 45	18 34	19 24	20 16	21 9	22 3	
1	15 42	16 28	17 16	18 3	18 52	19 43	20 34	21 27	
2	15 16	16 0	16 46	17 33	18 20	19 9	20 0	20 51	
3	14 49	15 32	16 17	17 2	17 48	18 36	19 25	20 15	
4	14 22	15 4	15 48	16 31	17 16	18 3	18 50	19 39	
5	13 55	14 36	15 18	16 1	16 44	17 29	18 15	19 2	
6	13 28	14 7	14 49	15 30	16 12	16 56	17 40	18 26	
7	13 1	13 39	14 19	14 59	15 39	16 22	17 5	17 49	
8	12 34	13 11	13 49	14 28	15 7	15 48	16 30	17 12	
9	12 6	12 42	13 19	13 56	14 34	15 14	15 54	16 35	
10	11 39	12 13	12 49	13 25	14 1	14 39	15 18	15 58	
11	11 11	11 44	12 19	12 53	13 28	14 5	14 42	15 21	
12	10 43	11 15	11 48	12 21	12 55	13 30	14 6	14 43	
13	10 15	10 45	11 17	11 49	12 21	12 55	13 29	14 5	
14	9 47	10 15	10 46	11 16	11 47	12 20	12 52	13 26	
15	9 18	9 45	10 14	10 43	11 13	11 44	12 15	12 47	
16	8 49	9 15	9 42	10 10	10 38	11 8	11 37	12 8	
17	8 20	8 44	9 10	9 36	10 3	10 31	10 59	11 28	
18	7 50	8 13	8 38	9 2	9 27	9 53	10 20	10 47	
19	7 20	7 42	8 5	8 28	8 51	9 16	9 41	10 6	
20	6 50	7 10	7 32	7 53	8 15	8 38	9 1	9 25	
21	6 19	6 37	6 58	7 17	7 38	7 59	8 21	8 43	
22	5 47	6 4	6 23	6 41	7 0	7 20	7 40	8 0	
23	5 15	5 31	5 48	6 5	6 21	6 40	6 58	7 16	
24	4 43	4 57	5 12	5 27	5 42	5 59	6 15	6 32	
25	4 10	4 22	4 36	4 49	5 3	5 17	5 32	5 47	
26	3 36	3 47	3 59	4 11	4 22	4 35	4 48	5 0	
27	3 2	3 11	3 22	3 31	3 41	3 52	4 3	4 13	
28	2 27	2 35	2 43	2 51	2 59	3 8	3 16	3 25	
29	1 52	1 57	2 4	2 10	2 16	2 22	2 29	2 36	
30	1 15	1 19	1 24	1 28	1 31	1 36	1 41	1 45	
31	0 38	0 40	0 43	0 44	0 46	0 49	0 51	0 53	
32	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	

Residuum tabulæ positionum

[illegible]

		39	40	41	42	43	44	45	Poli							
	32	60	48	63	15	65	48	68	28	71	17	74	14	77	20	
	31	59	21	61	54	64	23	66	59	69	44	72	35	75	36	
	30	58	16	60	36	63	1	65	33	68	14	71	0	73	56	
	29	57	4	59	20	61	42	64	10	66	47	69	29	72	20	
	28	55	54	58	7	60	25	62	50	65	23	68	1	70	47	
	27	54	46	56	56	59	11	61	32	64	1	66	36	69	18	
	26	53	40	55	46	57	59	60	17	62	42	65	13	67	52	
	25	52	35	54	39	56	49	59	4	61	26	63	53	66	28	
	24	51	32	53	33	55	40	57	52	60	11	62	37	65	6	
	23	50	30	52	29	54	33	56	42	58	58	61	19	63	47	
	22	49	30	51	26	53	28	55	34	57	47	60	5	62	30	
	21	48	31	50	24	52	24	54	27	56	38	58	53	61	15	
	20	47	32	49	24	51	21	53	22	55	29	57	42	60	2	
	19	46	37	48	25	50	19	52	18	54	23	56	32	58	49	
	18	45	39	47	26	49	18	51	15	53	17	55	24	57	38	
	17	44	44	46	29	48	19	50	13	52	13	54	17	56	28	
	16	43	50	45	32	47	20	49	12	51	10	53	12	55	20	
	15	42	56	44	37	46	22	48	12	50	7	52	7	54	12	
	14	42	3	43	42	45	25	47	12	49	6	51	3	53	6	
	13	41	10	42	47	44	29	46	14	48	5	50	0	52	1	
	12	40	19	41	53	43	33	45	16	47	5	48	58	50	56	
	11	39	28	41	0	42	38	44	19	46	6	47	56	49	52	
	10	38	37	40	7	41	43	43	22	45	7	46	55	48	49	
	9	37	46	39	15	40	49	42	26	44	9	45	55	47	47	
	8	36	56	38	23	39	55	41	30	43	11	44	55	46	45	
	7	36	6	37	32	39	2	40	35	42	13	43	56	45	43	
	6	35	17	36	41	38	9	39	40	41	16	42	57	44	42	
	5	34	28	35	50	37	16	38	45	40	20	41	58	43	41	
	4	33	39	34	59	36	23	37	51	39	23	40	59	42	41	
	3	32	50	34	8	35	31	36	56	38	27	40	1	41	40	
	2	32	1	33	18	34	38	36	2	37	31	39	3	40	40	
	1	31	13	32	27	33	46	35	8	36	35	38	5	39	40	
	0	30	24	31	37	32	54	34	14	35	29	37	7	38	40	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	

Residuum tabulæ positionum

[illegible]

		39		40		41		42		43		44		45		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	30	24	31	37	32	54	34	14	35	39	37	7	38	40	
	1	29	35	30	47	32	2	33	20	34	43	36	9	37	40	
	2	28	47	29	56	31	10	32	26	33	47	35	11	36	40	
	3	27	58	29	6	30	17	31	32	32	51	34	13	35	40	
	4	27	9	28	15	29	25	30	37	31	55	33	15	34	39	
	5	26	20	27	24	28	32	29	43	30	58	32	16	33	39	
	6	25	31	26	33	27	39	28	48	30	2	31	17	32	38	
	7	24	42	25	42	26	46	27	53	29	5	30	18	31	37	
	8	23	52	24	51	25	53	26	58	28	7	29	19	30	35	
	9	23	2	23	59	24	59	26	2	27	9	28	19	29	33	
	10	22	11	23	7	24	5	25	6	26	11	27	19	28	31	
	11	21	20	22	14	23	10	24	9	25	12	26	18	27	28	
	12	20	29	21	21	22	15	23	12	24	13	25	16	26	24	
	13	19	38	20	27	21	19	22	14	23	13	24	14	25	19	
	14	18	45	19	32	20	23	21	16	22	12	23	11	24	14	
	15	17	52	18	37	19	26	20	16	21	11	22	7	23	8	
	16	16	58	17	42	18	28	19	16	20	8	21	2	22	0	
	17	16	4	16	45	17	29	18	15	19	5	19	57	20	52	
	18	15	9	15	48	16	30	17	13	18	1	18	50	19	42	
	19	14	13	14	49	15	29	16	10	16	55	17	42	18	31	
	20	13	16	13	50	14	27	15	6	15	49	16	32	17	18	
	21	12	17	12	50	13	24	14	1	14	40	15	21	16	5	
	22	11	18	11	48	12	20	12	54	13	31	14	9	14	50	
	23	10	18	10	45	11	15	11	46	12	20	12	55	13	33	
	24	9	16	9	41	10	8	10	36	11	7	11	39	12	14	
	25	8	13	8	35	8	59	9	24	9	52	10	21	10	52	
	26	7	8	7	28	7	49	8	11	8	36	9	1	9	28	
	27	6	2	6	18	6	37	6	56	7	17	7	38	8	2	
	28	4	54	5	7	5	23	5	38	5	55	6	13	6	33	
	29	3	44	3	54	4	6	4	18	4	31	4	45	5	0	
	30	2	32	2	38	2	47	2	55	3	4	3	14	3	24	
	31	1	17	1	20	1	25	1	29	1	34	1	39	1	44	
	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	

Residuum tabulae positionum

Leuatio		46		47		48		49		50		51		
	32	80	38	84	8	87	54	91	54	96	16	101	0	
	31	78	48	82	11	85	49	89	41	93	52	98	24	
	30	77	2	80	19	83	50	87	34	91	37	95	59	
	29	75	21	78	32	81	57	85	34	89	29	93	42	
	28	73	44	76	50	80	9	83	39	87	27	91	32	
	27	72	10	75	11	78	25	81	50	85	31	89	30	
	26	70	39	73	36	76	45	80	5	83	40	87	33	
	25	69	11	72	4	75	9	78	23	81	54	85	40	
	24	67	46	70	35	73	35	76	45	80	11	83	51	
	23	66	24	69	9	72	5	75	11	78	32	82	7	
	22	65	3	67	44	70	37	73	39	76	56	80	26	
	21	63	44	66	22	69	11	72	9	75	22	78	48	
Declinas	20	62	27	65	2	67	48	70	42	73	51	77	13	
tio Septē-	19	61	12	63	44	66	26	69	17	72	22	75	40	
trionalis	18	59	59	62	27	65	6	67	54	70	55	74	9	
supra ter-	17	58	46	61	12	63	48	66	33	69	30	72	41	
ram.	16	57	35	59	58	62	31	65	13	68	7	71	14	
	15	56	26	58	46	61	16	63	54	66	45	69	49	
Et Meri-	14	55	17	57	34	60	2	62	37	65	25	68	26	
diana sub	13	54	9	56	24	58	48	61	21	64	6	67	4	
terra.	12	53	2	55	15	57	36	60	6	62	48	65	43	
	11	51	56	54	6	56	25	58	52	61	32	64	23	
	10	50	50	52	58	55	15	57	39	60	16	63	5	
	9	49	45	51	51	54	5	56	27	59	1	61	47	
	8	48	41	50	44	52	56	55	15	57	46	60	30	
	7	47	37	49	38	51	47	54	4	56	33	59	13	
	6	46	34	48	32	50	39	52	54	55	20	57	57	
	5	45	31	47	27	49	32	51	44	54	7	56	42	
	4	44	28	46	22	48	24	50	34	52	55	55	27	
	3	43	26	45	17	47	17	49	24	51	43	54	13	
	2	42	23	44	13	46	10	48	15	50	31	52	58	
	1	41	21	43	8	45	4	47	6	49	20	51	44	
	0	40	19	42	4	43	57	45	57	48	8	50	30	
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	

		52	53	54	55	56	57	58	Poli
	32	106 14	112 2	118 38	126 20	135 46	148 24	180 0	
	31	103 23	108 54	115 7	122 16	130 51	141 54	164 4	
	30	100 46	106 2	111 56	118 42	126 45	136 57	157 31	
	29	98 19	103 22	109 3	115 30	123 9	132 48	152 30	
	28	96 0	100 54	106 21	112 34	119 54	129 10	148 19	
	27	93 49	98 34	103 51	109 51	116 57	125 53	144 38	
	26	91 45	96 21	101 29	107 19	114 11	122 53	141 19	
	25	89 46	94 15	99 15	104 55	111 37	120 5	138 16	
	24	87 51	92 14	97 7	102 39	109 11	117 29	135 26	
	23	86 1	90 18	95 4	100 29	106 53	115 1	132 47	
	22	84 15	88 26	93 6	98 24	104 41	112 40	130 17	
	21	82 33	86 38	91 13	96 25	102 34	110 26	127 54	
	20	80 53	84 54	89 23	94 29	100 32	108 17	125 37	
	19	79 16	83 12	87 36	92 37	98 34	106 13	123 26	
	18	77 41	81 34	85 53	90 49	96 41	104 13	121 20	
	17	76 9	79 57	84 12	89 3	94 50	102 17	119 18	
	16	74 39	78 23	82 34	87 20	93 2	100 24	117 19	
	15	73 11	76 51	80 57	85 40	91 17	98 34	115 23	
	14	71 44	75 20	79 23	84 2	89 35	96 47	113 31	
	13	70 18	73 51	77 51	82 25	87 54	95 2	111 41	
	12	68 54	72 24	76 20	80 50	86 15	93 18	109 53	
	11	67 31	70 58	74 50	79 17	84 38	91 37	108 8	
	10	66 10	69 33	73 22	77 45	83 2	89 57	106 23	
	9	64 49	68 9	71 54	76 14	81 28	88 19	104 41	
	8	63 29	66 46	70 28	74 45	79 54	86 42	103 0	
	7	62 9	65 24	69 3	73 16	78 22	85 6	101 20	
	6	60 51	64 2	67 38	71 48	76 51	83 31	99 41	
	5	59 33	62 41	66 14	70 21	75 20	81 56	98 3	
	4	58 15	61 20	64 50	68 54	73 50	80 23	96 25	
	3	56 58	60 0	63 27	67 27	72 20	78 50	94 49	
	2	55 41	58 40	62 4	66 1	70 51	77 17	93 12	
	1	54 24	57 21	60 42	64 36	69 22	75 44	91 36	
	0	53 7	56 1	59 19	63 10	67 53	74 12	90 0	
	G	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	

Residuum tabulæ positionum

[illegible]

	52		53		54		55		56		57		58		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	53	7	56	1	59	19	62	10	67	52	74	12	90	0	
1	51	50	54	41	57	56	61	44	66	24	72	40	58	24	
2	50	33	53	22	56	34	60	19	64	55	71	7	86	48	
3	49	16	52	2	55	11	58	53	63	26	69	34	85	11	
4	47	59	50	42	53	48	57	26	61	56	68	1	83	35	
5	46	41	49	21	52	24	55	59	60	26	66	28	81	57	
6	45	23	48	0	51	0	54	32	58	55	64	53	80	19	
7	44	5	46	38	49	35	53	4	57	24	63	18	78	40	
8	42	45	45	16	48	10	51	35	55	52	61	42	77	0	
9	41	25	43	53	46	44	50	6	54	18	60	5	75	19	
10	40	4	42	29	45	16	48	35	52	44	58	27	73	37	
11	38	43	41	4	43	48	47	3	51	8	56	47	71	52	
12	37	20	39	38	42	18	45	30	49	31	55	6	70	7	
13	35	56	38	11	40	47	43	55	47	52	53	22	68	19	
14	34	30	36	42	39	15	42	18	46	11	51	37	66	29	
15	33	3	35	11	37	41	40	40	44	29	49	50	64	37	
16	31	35	33	39	36	4	39	0	42	44	48	0	62	41	
17	30	5	32	5	34	26	37	17	40	56	46	7	60	42	
18	28	33	30	28	32	45	35	31	39	5	44	11	58	40	
19	26	58	28	50	31	2	33	43	37	12	42	11	56	34	
20	25	21	27	8	29	15	31	51	35	14	40	7	54	23	
21	23	41	25	24	27	25	29	55	33	12	37	58	52	6	
22	21	59	23	36	25	32	27	56	31	5	35	44	49	43	
23	20	12	21	44	23	34	25	51	28	53	33	23	47	13	
24	18	23	19	48	21	31	23	41	26	35	30	55	44	34	
25	16	28	17	47	19	23	21	25	24	9	28	18	41	44	
26	14	29	15	41	17	9	19	1	21	35	25	31	38	41	
27	12	25	13	28	14	47	16	29	18	49	22	31	25	22	
28	10	14	11	8	12	17	13	46	15	52	19	14	31	41	
29	7	55	8	40	9	35	10	50	12	37	15	36	27	30	
30	5	28	6	0	6	42	7	38	9	1	11	27	22	29	
31	2	51	3	8	3	31	4	4	4	55	6	30	15	56	
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Tabula positionum

Elevatio	1	2	3	4	5	6	7	8									
	32	1	13	2	28	3	43	4	57	6	12	7	27	8	43	9	58
	31	1	12	2	25	3	38	4	51	6	5	7	18	8	33	9	47
	30	1	11	2	22	3	34	4	46	5	58	7	10	8	23	9	35
	29	1	9	2	20	3	30	4	40	5	51	7	1	8	13	9	24
	28	1	8	2	17	3	26	4	35	5	44	6	53	8	4	9	13
	27	1	7	2	14	3	22	4	30	5	37	6	45	7	54	9	2
	26	1	5	2	12	3	18	4	24	5	31	6	37	7	45	8	52
	25	1	4	2	9	3	14	4	19	5	24	6	30	7	36	8	41
	24	1	3	2	6	3	10	4	14	5	18	6	22	7	27	8	31
	23	1	1	2	4	3	7	4	9	5	12	6	14	7	18	8	21
Declina-	22	1	0	2	2	3	3	4	4	5	6	6	7	7	10	8	11
natio	21	0	59	1	59	2	59	3	59	4	59	6	0	7	1	8	2
Septē-	20	0	58	1	57	2	56	3	54	4	53	5	53	6	53	7	52
triona	19	0	57	1	54	2	52	3	50	4	48	5	45	6	44	7	42
lis sus-	18	0	55	1	52	2	49	3	45	4	42	5	38	6	36	7	33
prater	17	0	54	1	50	2	45	3	41	4	36	5	31	6	28	7	24
ram.	16	0	53	1	47	2	42	3	36	4	30	5	25	6	20	7	15
	15	0	52	1	45	2	38	3	31	4	25	5	18	6	12	7	6
Et Me	14	0	51	1	43	2	35	3	27	4	19	5	11	6	4	6	57
ridias	13	0	50	1	41	2	32	3	23	4	13	5	4	5	56	6	48
na sub	12	0	49	1	38	2	28	3	18	4	8	4	58	5	49	6	39
terra.	11	0	48	1	36	2	25	3	14	4	2	4	51	5	41	6	30
	10	0	47	1	34	2	22	3	9	3	57	4	45	5	33	6	21
	9	0	45	1	32	2	19	3	5	3	52	4	38	5	26	6	12
	8	0	44	1	30	2	15	3	1	3	46	4	32	5	18	6	4
	7	0	43	1	28	2	12	2	57	3	41	4	25	5	11	5	55
	6	0	42	1	26	2	9	2	52	3	36	4	19	5	3	5	47
	5	0	41	1	23	2	6	2	48	3	30	4	13	4	56	5	38
	4	0	40	1	21	2	3	2	44	3	25	4	6	4	49	5	30
	3	0	39	1	19	1	59	2	40	3	20	4	0	4	41	5	21
	2	0	38	1	17	1	56	2	35	3	14	3	54	4	34	5	13
	1	0	37	1	15	1	53	2	31	3	9	3	47	4	26	5	4
	0	0	36	1	13	1	50	2	27	3	4	3	41	4	19	4	56
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Tabula positionum

Elevatio	1	2	3	4	5	6	7	8
	G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m
	0 0 36	1 13	1 50	2 27	3 4	3 41	4 19	4 56
	1 0 35	1 11	1 47	2 23	2 59	3 35	4 12	4 48
	2 0 34	1 9	1 44	2 19	2 54	3 28	4 4	4 39
	3 0 33	1 7	1 41	2 14	2 48	3 22	3 57	4 31
	4 0 32	1 5	1 37	2 10	2 43	3 16	3 49	4 22
	5 0 31	1 3	1 34	2 6	2 38	3 9	3 42	4 14
	6 0 30	1 0	1 31	2 2	2 32	3 3	3 35	4 5
	7 0 29	0 58	1 28	1 57	2 27	2 57	3 27	3 57
	8 0 28	0 56	1 25	1 53	2 22	2 50	3 20	3 48
	9 0 27	0 54	1 21	1 49	2 16	2 41	3 12	3 40
Declio	10 0 25	0 52	1 18	1 45	2 11	2 37	3 5	3 31
natio	11 0 24	0 50	1 15	1 40	2 6	2 31	2 57	3 22
Meri-	12 0 23	0 48	1 12	1 36	2 0	2 24	2 49	3 13
diana	13 0 22	0 45	1 8	1 31	1 55	2 18	2 42	3 4
supra	14 0 21	0 43	1 5	1 27	1 49	2 11	2 34	2 55
terrā.	15 0 20	0 41	1 2	1 23	1 43	2 4	2 26	2 46
	16 0 19	0 39	0 58	1 18	1 38	1 57	2 18	2 37
	17 0 18	0 36	0 55	1 13	1 32	1 51	2 10	2 28
Et Se-	18 0 17	0 34	0 51	1 9	1 26	1 44	2 2	2 19
ptēri-	19 0 15	0 32	0 48	1 4	1 20	1 37	1 54	2 10
onalis	20 0 14	0 29	0 44	1 0	1 15	1 29	1 45	2 0
sub ter	21 0 13	0 27	0 41	0 55	1 9	1 22	1 37	1 50
ra.	22 0 12	0 24	0 37	0 50	1 2	1 15	1 28	1 41
	23 0 11	0 22	0 33	0 45	0 56	1 8	1 20	1 31
	24 0 9	0 20	0 30	0 40	0 50	1 0	1 11	1 21
	25 0 8	0 17	0 26	0 35	0 44	0 52	1 2	1 11
	26 0 7	0 14	0 22	0 30	0 37	0 45	0 53	1 0
	27 0 5	0 12	0 18	0 24	0 31	0 37	0 44	0 50
	28 0 4	0 9	0 14	0 19	0 24	0 29	0 34	0 39
	29 0 3	0 6	0 10	0 14	0 17	0 21	0 25	0 28
	30 0 1	0 4	0 6	0 8	0 10	0 12	0 15	0 17
	31 0 0	0 1	0 2	0 3	0 3	0 4	0 5	0 5
	32 0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0

	9		10		11		12		13		14		15		16		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	5	34	6	12	6	50	7	29	8	8	8	47	9	27	10	7	
1	5	25	6	1	6	38	7	16	7	54	8	32	9	11	9	50	
2	5	15	5	51	6	27	7	4	7	40	8	17	8	55	9	33	
3	5	5	5	40	6	15	6	51	7	26	8	2	8	39	9	15	
4	4	56	5	30	6	3	6	38	7	12	7	47	8	23	8	58	
5	4	46	5	19	5	52	6	25	6	59	7	32	8	6	8	41	
6	4	37	5	8	5	40	6	12	6	45	7	17	7	50	8	23	
7	4	27	4	58	5	28	5	59	6	31	7	2	7	34	8	6	
8	4	18	4	47	5	16	5	46	6	16	6	47	7	18	7	48	
9	4	8	4	36	5	4	5	33	6	2	6	31	7	1	7	31	
10	3	58	4	25	4	52	5	20	5	48	6	16	6	45	7	13	
11	3	48	4	14	4	40	5	7	5	34	6	0	6	28	6	55	
12	3	38	4	3	4	28	4	54	5	19	5	45	6	11	6	37	
13	3	28	3	52	4	16	4	40	5	5	5	29	5	54	6	19	
14	3	18	3	41	4	3	4	27	4	50	5	13	5	37	6	1	
15	3	8	3	30	3	51	4	13	4	35	4	57	5	20	5	43	
16	2	58	3	18	3	38	3	59	4	20	4	41	5	3	5	24	
17	2	47	3	7	3	26	3	45	4	5	4	25	4	45	5	5	
18	2	37	2	55	3	13	3	31	3	50	4	8	4	27	4	46	
19	2	26	2	43	3	0	3	17	3	34	3	52	4	9	4	27	
20	2	16	2	31	2	47	3	3	3	19	3	35	3	51	4	8	
21	2	5	2	19	2	33	2	48	3	3	3	18	3	33	3	48	
22	1	54	2	7	2	20	2	33	2	47	3	1	3	14	3	28	
23	1	43	1	54	2	6	2	18	2	31	2	43	2	55	3	8	
24	1	32	1	42	1	52	2	3	2	14	2	25	2	36	2	47	
25	1	20	1	29	1	38	1	48	1	57	2	6	2	16	2	26	
26	1	8	1	16	1	24	1	32	1	40	1	48	1	56	2	5	
27	0	56	1	3	1	9	1	16	1	23	1	29	1	36	1	43	
28	0	44	0	49	0	54	1	0	1	5	1	10	1	16	1	21	
29	0	32	0	35	0	39	0	43	0	47	0	50	0	55	0	58	
30	0	19	0	21	0	23	0	26	0	28	0	30	0	33	0	35	
31	0	6	0	7	0	7	0	9	0	10	0	10	0	11	0	12	
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Residuum tabulæ positionum

Elevatio	17	18	19	20	21	22	23	24
	32 21 49	23 12 24	36 26 2	27 29 28	57 30 28	31 59		
	31 21 23	22 45 24	7 25 31	26 56 28	23 29 52	31 21		
	30 20 58	22 18 23	39 25 1	26 24 27	49 29 16	30 44		
	29 20 33	21 52 23	11 24 31	25 53 27	16 28 42	30 7		
	28 20 9	21 26 22	44 24 2	25 23 26	44 28 8	29 32		
	27 19 46	21 1 22	17 23 34	24 53 26	13 27 35	28 57		
	26 19 23	20 36 21	51 23 7	24 23 25	42 27 2	28 23		
	25 19 0	20 12 21	25 22 39	23 55 25	12 26 30	27 49		
	24 18 37	19 48 21	0 22 12	23 26 24	42 25 59	27 16		
	23 18 15	19 25 20	35 21 46	22 58 24	13 25 28	26 44		
Decli-	22 17 54	19 2 20	11 21 20	22 31 23	44 24 58	26 12		
natio	21 17 32	18 39 19	47 20 55	22 4 23	15 24 28	25 40		
Septē-	20 17 11	18 16 19	23 20 30	21 38 22	47 23 58	25 9		
trio =	19 16 51	17 54 19	0 20 5	21 12 22	20 23 29	24 39		
nalis	18 16 30	17 33 18	36 19 40	20 46 21	53 23 1	24 9		
supra	17 16 10	17 11 18	13 19 16	20 20 21	26 22 32	23 39		
terrā.	16 15 50	16 50 17	51 13 52	19 55 20	59 22 4	23 10		
	15 15 30	16 29 17	29 18 29	19 30 20	33 21 37	22 41		
Et Me	14 15 10	16 8 17	6 18 5	19 6 20	7 21 10	22 12		
ridia =	13 14 51	15 47 16	45 17 42	18 41 19	41 20 43	21 44		
na sub	12 14 32	15 27 16	23 17 19	18 17 19	16 20 16	21 16		
terra.	11 14 12	15 6 16	1 16 56	17 52 18	50 19 49	20 48		
	10 13 53	14 46 15	40 16 34	17 29 18	25 19 23	20 20		
	9 13 35	14 26 15	19 16 11	17 5 18	0 18 56	19 53		
	8 13 16	14 6 14	57 15 49	16 42 17	35 18 30	19 25		
	7 12 57	13 46 14	36 15 27	16 18 17	11 18 4	18 58		
	6 12 38	13 26 14	15 15 5	15 55 16	46 17 38	18 31		
	5 12 20	13 7 13	55 14 42	15 31 16	22 17 13	18 4		
	4 11 2	12 47 13	34 14 20	15 8 15	57 16 47	17 37		
	3 11 43	12 28 13	13 13 59	14 45 15	33 16 22	17 10		
	2 11 25	12 8 12	52 13 37	14 22 15	9 15 56	16 43		
	1 11 6	11 48 12	32 13 15	13 59 14	44 15 30	16 17		
	0 10 48	11 29 12	11 12 53	13 36 14	20 15 5	15 50		
	G G m̄	G m̄ G	m̄ G m̄	G m̄ G	m̄ G m̄	G m̄ G	m̄ G m̄	

	25	26	27	28	29	30	31	32	Poli							
32	33	32	35	9	36	46	38	25	40	7	41	52	43	39	45	30
31	32	52	34	26	36	2	37	39	39	18	41	1	42	46	44	34
30	32	13	33	45	35	18	36	54	38	31	40	11	41	54	43	40
29	31	35	33	5	34	36	36	9	37	45	39	23	41	3	42	47
28	30	57	32	26	33	55	35	26	36	59	38	36	40	14	41	55
27	30	21	31	47	33	15	34	44	36	15	37	49	39	26	41	5
26	29	45	31	10	32	35	34	3	35	32	37	4	38	39	40	16
25	29	10	30	33	31	57	33	22	34	50	36	20	37	52	39	27
24	28	35	29	57	31	19	32	43	34	8	35	37	37	7	38	40
23	28	1	29	21	30	41	32	4	33	27	34	54	36	23	37	54
22	27	28	28	46	30	5	31	25	32	47	34	12	35	39	37	8
21	26	55	28	11	29	29	30	47	32	8	33	21	24	56	36	24
20	26	22	27	37	28	53	30	10	31	29	32	51	34	14	35	40
19	25	50	27	4	28	18	29	34	20	51	32	11	33	33	34	56
18	25	19	26	31	27	44	28	58	30	14	31	32	32	5	34	14
17	24	48	25	59	27	10	28	22	29	36	30	52	32	11	33	32
16	24	17	25	27	26	36	27	47	28	59	30	15	31	31	32	50
15	23	47	24	55	26	3	27	12	28	23	29	27	20	52	32	9
14	23	17	24	23	25	30	26	38	27	47	29	0	30	13	31	29
13	22	47	23	52	24	57	26	4	27	12	28	23	29	34	30	49
12	22	17	23	21	24	25	25	30	26	37	27	46	28	56	30	9
11	21	48	22	50	23	53	24	57	26	2	27	10	28	18	29	30
10	21	19	22	20	23	24	24	24	25	28	26	34	27	41	28	51
9	20	50	21	50	22	50	23	51	24	53	25	58	27	4	28	12
8	20	21	21	20	22	18	23	18	24	19	25	22	26	27	27	33
7	19	53	20	50	21	47	22	46	23	45	24	47	25	50	26	55
6	19	25	20	20	21	16	22	13	23	11	24	12	25	13	26	17
5	18	56	19	51	20	45	21	41	22	35	23	37	24	37	25	39
4	18	28	19	21	20	15	21	9	22	4	23	2	24	0	25	1
3	18	0	18	52	19	44	20	37	21	31	22	27	23	24	24	24
2	17	32	18	23	19	13	20	5	20	58	21	52	22	48	23	46
1	17	4	17	53	18	43	19	33	20	24	21	18	22	12	23	8
0	16	36	17	24	18	12	19	1	19	51	20	43	21	36	22	31
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Residuum tabulæ positionum

Eleuatio	17			18			19			20			21			22			23			24		
	G	G	m̄	G	G	m̄	G	G	m̄	G	G	m̄	G	G	m̄	G	G	m̄	G	G	m̄	G	G	m̄
	0	10	48	11	29	12	11	12	53	13	36	14	20	15	5	15	50							
	1	10	30	11	10	11	50	12	31	13	13	13	56	14	40	15	23							
	2	10	11	10	50	11	30	12	9	12	50	13	31	14	14	14	57							
	3	9	53	10	30	11	9	11	47	12	27	13	7	13	48	14	30							
	4	9	34	10	11	10	48	11	26	12	4	12	43	13	23	14	3							
	5	9	16	9	51	10	27	11	4	11	41	12	18	12	57	13	36							
	6	8	58	9	32	10	7	10	41	11	17	11	54	12	32	13	9							
	7	8	39	9	12	9	46	10	19	10	54	11	29	12	6	12	42							
	8	8	20	8	52	9	25	9	57	10	30	11	5	11	40	12	15							
	9	8	1	8	32	9	3	9	35	10	7	10	40	11	14	11	47							
Declio	10	7	43	8	12	8	42	9	12	9	43	10	15	10	47	11	20							
natio	11	7	24	7	52	8	21	8	50	9	19	9	50	10	21	10	52							
Meri-	12	7	4	7	31	7	59	8	27	8	55	9	24	9	54	10	24							
diana	13	6	45	7	11	7	37	8	4	8	31	8	59	9	27	9	56							
supra	14	6	26	6	50	7	16	7	41	8	6	8	33	9	0	9	28							
terrā.	15	6	6	6	29	6	53	7	17	7	42	8	7	8	33	8	59							
	16	5	46	6	8	6	31	6	54	7	17	7	41	8	6	8	30							
	17	5	26	5	47	6	9	6	30	6	52	7	14	7	38	8	1							
Et Se-	18	5	6	5	25	5	46	6	6	6	26	6	47	7	9	7	31							
ptētri-	19	4	45	5	4	5	22	5	41	6	0	6	20	6	41	7	1							
onalis	20	4	25	4	42	4	59	5	16	5	34	5	53	6	12	6	31							
sub ter	21	4	4	4	19	4	35	4	51	5	8	5	25	5	42	6	0							
ra.	22	3	42	3	56	4	11	4	26	4	41	4	56	5	12	5	28							
	23	3	21	3	33	3	47	4	0	4	14	4	27	4	42	4	56							
	24	2	59	3	10	3	22	3	34	3	46	3	58	4	11	4	24							
	25	2	36	2	46	2	57	3	7	3	17	3	28	3	40	3	51							
	26	2	13	2	22	2	31	2	39	2	49	2	58	3	8	3	17							
	27	1	50	1	57	2	5	2	12	2	19	2	27	2	35	2	43							
	28	1	27	1	32	1	38	1	44	1	49	1	56	2	2	2	8							
	29	1	3	1	6	1	11	1	15	1	19	1	24	1	28	1	33							
	30	0	38	0	40	0	43	0	45	0	48	0	51	0	54	0	56							
	31	0	13	0	13	0	15	0	15	0	16	0	17	0	18	0	19							
	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							

	25		26		27		28		29		30		31		32		Poli
	G	$\bar{m}$	G	$\bar{m}$	G	$\bar{m}$	G	$\bar{m}$	G	$\bar{m}$	G	$\bar{m}$	G	$\bar{m}$	G	$\bar{m}$	
0	16	36	17	24	18	12	19	1	19	51	20	43	21	36	22	31	
1	16	8	16	55	17	41	18	29	19	18	20	8	21	0	21	54	
2	15	40	16	25	17	11	17	57	18	44	19	34	20	24	21	16	
3	15	12	15	56	16	40	17	25	18	11	18	59	19	48	20	38	
4	14	44	15	27	16	9	16	53	17	38	18	24	19	12	20	1	
5	14	16	14	57	15	39	16	21	17	4	17	49	18	35	19	23	
6	13	47	14	28	15	8	15	49	16	31	17	14	17	59	18	45	
7	13	19	13	58	14	37	15	16	15	57	16	39	17	22	18	7	
8	12	51	13	28	14	6	14	44	15	23	16	4	16	45	17	29	
9	12	22	12	58	13	34	14	11	14	49	15	28	16	8	16	50	
10	11	53	12	28	13	3	13	38	14	14	14	52	15	31	16	11	
11	11	24	11	58	12	31	13	5	13	40	14	16	14	54	15	32	
12	10	55	11	27	11	59	12	32	13	5	13	40	14	16	14	53	
13	10	25	10	56	11	27	11	58	12	30	13	3	13	38	14	13	
14	9	55	10	25	10	54	11	24	11	55	12	26	12	59	13	33	
15	9	25	9	53	10	21	10	50	11	19	11	49	12	20	12	53	
16	8	55	9	21	9	48	10	15	10	43	11	11	11	41	12	12	
17	8	24	8	49	9	14	9	40	10	6	10	33	11	1	11	30	
18	7	53	8	17	8	40	9	4	9	28	9	54	10	20	10	48	
19	7	22	7	44	8	6	8	28	8	51	9	15	9	39	10	6	
20	6	50	7	11	7	31	7	52	8	13	8	35	8	58	9	22	
21	6	17	6	37	6	55	7	15	7	34	7	55	8	16	8	38	
22	5	44	6	2	6	19	6	37	6	55	7	14	7	33	7	54	
23	5	11	5	27	5	43	5	58	6	15	6	32	6	49	7	8	
24	4	37	4	51	5	5	5	19	5	34	5	49	6	5	6	22	
25	4	2	4	15	4	27	4	40	4	52	5	6	5	20	5	35	
26	3	27	3	38	3	49	3	59	4	10	4	22	4	33	4	46	
27	2	51	3	1	3	9	3	18	3	27	3	37	3	46	3	57	
28	2	15	2	22	2	29	2	36	2	43	2	50	2	58	3	7	
29	1	37	1	43	1	48	1	53	1	57	2	3	2	9	2	15	
30	0	59	1	3	1	6	1	8	1	11	1	15	1	18	1	22	
31	0	20	0	22	0	22	0	23	0	24	0	25	0	26	0	28	
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Residuum tabulæ positionum

Elevatio		33	34	35	36	37	38	39							
	32	47	23	49	21	51	22	53	26	55	35	57	49	60	9
	31	46	25	48	20	50	18	52	19	54	25	56	36	58	52
	30	45	28	47	20	49	16	51	14	53	17	55	25	57	37
	29	44	33	46	22	48	15	50	11	52	11	54	16	56	25
	28	43	39	45	26	47	16	49	9	51	7	53	9	55	15
	27	42	46	44	31	46	19	48	10	50	5	52	4	54	7
	26	41	55	43	37	45	23	47	11	49	4	51	0	53	1
	25	41	5	42	45	44	28	46	14	48	4	49	58	51	56
	24	40	15	41	54	43	35	45	18	47	6	48	57	50	53
	23	39	27	41	3	42	43	44	24	46	9	47	58	49	51
Declina-	22	38	40	40	14	41	52	43	31	45	14	47	0	48	51
natio	21	37	53	39	25	41	1	42	38	44	19	46	3	47	52
Septē-	20	37	7	38	38	40	11	41	46	43	25	45	7	46	53
triona	19	36	22	37	51	39	22	40	55	42	32	44	12	45	56
lis sua	18	35	38	37	5	38	34	40	5	41	40	43	18	45	0
prater	17	34	54	36	19	37	47	39	16	40	49	42	25	44	5
ram-	16	34	11	35	34	37	0	38	28	39	59	41	33	43	11
	15	33	28	34	50	36	14	37	40	39	9	40	41	42	17
Et Me	14	32	46	34	6	35	28	36	52	38	20	39	50	41	24
ridia =	13	32	5	33	23	34	43	36	5	37	31	39	0	40	31
na sub	12	31	23	32	40	33	59	35	19	36	43	38	10	39	40
terra.	11	30	42	31	57	33	15	34	33	35	55	37	20	38	49
	10	30	2	31	15	32	31	33	48	35	8	36	31	37	58
	9	29	21	30	33	31	47	33	2	34	21	35	42	37	7
	8	28	41	29	51	31	4	32	18	33	35	34	54	36	17
	7	28	1	29	10	30	21	31	33	32	49	34	6	35	27
	6	27	22	28	29	29	38	30	49	32	3	33	19	34	38
	5	26	42	27	48	28	56	30	5	31	17	32	31	33	49
	4	26	3	27	7	28	13	29	21	30	31	31	44	33	0
	3	25	24	26	27	27	31	28	37	29	46	30	57	32	11
	2	24	45	25	46	26	49	27	53	29	0	30	10	31	22
	1	24	6	25	5	26	7	27	10	28	15	29	23	30	34
	0	23	27	24	25	25	25	26	26	27	30	28	36	29	45
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

Residuum tabulæ positionum

Elevatio	33			34			35			36			37			38			39		
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄
	0	23	27	24	25	25	25	26	26	27	30	28	36	29	45						
	1	22	48	23	45	24	43	25	42	26	45	27	49	28	56						
	2	22	9	23	4	24	1	24	59	26	0	27	2	28	8						
	3	21	30	22	23	23	19	24	15	25	14	26	15	27	19						
	4	20	51	21	43	22	37	23	31	24	29	25	28	26	30						
	5	20	12	21	2	21	54	22	47	23	43	24	41	25	41						
	6	19	32	20	21	21	12	22	3	22	57	23	53	24	52						
	7	18	53	19	40	20	29	21	19	22	11	23	6	24	3						
	8	18	13	18	59	19	46	20	34	21	25	22	18	23	13						
	9	17	33	18	17	19	3	19	50	20	39	21	30	22	23						
Declina-	10	16	52	17	35	18	19	19	4	19	52	20	41	21	32						
tio Meri-	11	16	12	16	53	17	35	18	19	19	5	19	52	20	41						
diana su-	12	15	31	16	10	16	51	17	33	18	17	19	2	19	50						
pra ter-	13	14	49	15	27	16	7	16	47	17	29	18	12	18	59						
ram	14	14	8	14	44	15	22	16	0	16	40	17	22	18	6						
	15	13	26	14	0	14	36	15	12	15	51	16	31	17	13						
Et Septē-	16	12	43	13	16	13	50	14	24	15	1	15	39	16	19						
trionalis	17	12	0	12	31	13	3	13	36	14	11	14	47	15	25						
sub terra.	18	11	16	11	45	12	16	12	47	13	20	13	54	14	30						
	19	10	32	10	59	11	28	11	57	12	28	13	0	13	34						
	20	9	47	10	12	10	39	11	6	11	35	12	5	12	37						
	21	9	1	9	25	9	49	10	14	10	41	11	9	11	38						
	22	8	14	8	36	8	58	9	21	9	46	10	12	10	39						
	23	7	27	7	47	8	7	8	28	8	51	9	14	9	39						
	24	6	39	6	56	7	15	7	34	7	54	8	15	8	37						
	25	5	49	6	5	6	22	6	38	6	56	7	14	7	34						
	26	4	59	5	13	5	27	5	41	5	56	6	12	6	29						
	27	4	8	4	19	4	31	4	42	4	55	5	8	5	23						
	28	3	15	3	24	3	34	3	43	3	53	4	3	4	15						
	29	2	21	2	28	2	35	2	41	2	49	2	56	3	5						
	30	1	26	1	30	1	34	1	38	1	43	1	47	1	53						
	31	0	29	0	30	0	32	0	33	0	35	0	36	0	38						
	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						

	40		41		42		43		44		45		46		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	30	57	32	11	33	29	34	52	36	17	37	48	39	24
	1	30	7	31	19	32	35	33	56	35	19	36	48	38	22
	2	29	16	30	27	31	41	33	0	34	21	35	48	37	20
	3	28	26	29	34	30	47	32	4	33	23	34	48	36	17
	4	27	35	28	42	29	52	31	8	32	25	33	47	35	15
	5	26	44	27	49	28	58	30	11	31	26	32	47	34	12
	6	25	53	26	56	28	3	29	15	30	27	31	46	33	9
	7	25	2	26	3	27	8	28	18	29	28	30	45	32	6
	8	24	11	25	10	26	13	27	20	28	29	29	43	31	2
	9	23	19	24	16	25	17	26	22	27	29	28	41	29	58
	10	22	27	23	22	24	21	25	24	26	29	27	39	28	53
	11	21	34	22	27	23	24	24	25	25	28	26	36	27	47
	12	20	41	21	32	22	27	23	26	24	26	25	32	26	41
	13	19	47	20	36	21	29	22	26	23	24	24	27	25	34
	14	18	52	19	40	20	31	21	25	22	21	23	22	24	26
	15	17	57	18	43	19	31	20	24	21	17	22	16	23	17
	16	17	2	17	45	18	31	19	21	20	12	21	8	22	8
	17	16	5	16	46	17	30	18	18	19	7	20	0	20	57
	18	15	8	15	47	16	28	17	14	18	0	18	50	19	44
	19	14	9	14	46	15	25	16	8	16	52	17	39	18	31
	20	13	10	13	44	14	21	15	2	15	42	16	26	17	16
	21	12	10	12	41	13	16	13	53	14	31	15	13	15	59
	22	11	8	11	37	12	9	12	44	13	19	13	58	14	40
	23	10	5	10	32	11	1	11	33	12	5	12	41	13	19
	24	9	1	9	25	9	51	10	20	10	49	11	22	11	57
	25	7	55	8	16	8	39	9	5	9	31	10	0	10	32
	26	6	48	7	6	7	26	7	49	8	11	8	36	9	4
	27	5	38	5	54	6	11	6	30	6	48	7	10	7	33
	28	4	27	4	40	4	53	5	8	5	23	5	41	5	59
	29	3	14	3	23	3	33	3	44	3	55	4	8	4	22
	30	1	58	2	4	2	10	2	17	2	24	2	32	2	41
	31	0	40	0	42	0	44	0	47	0	49	0	52	0	55
	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

MM mmm

Residuum tabulæ positionum

Elcuatio		47		48		49		50		51		52	
	32	83	9	86	51	90	47	95	4	99	42	104	48
	31	81	12	84	46	88	34	92	40	97	6	101	57
	30	79	20	82	47	86	27	90	25	94	41	99	20
	29	77	33	80	54	84	27	88	17	92	24	96	53
	28	75	51	79	6	82	32	86	15	90	14	94	34
	27	74	12	77	22	80	43	84	19	88	12	92	23
	26	72	37	75	42	78	58	82	28	86	15	90	19
	25	71	5	74	6	77	16	80	42	84	22	88	20
	24	69	36	72	32	75	38	78	59	82	33	86	25
	23	68	10	71	2	74	4	77	20	80	49	84	35
	22	66	45	69	34	72	32	75	44	79	8	82	49
	21	65	23	68	8	71	2	74	10	77	30	81	7
Declinas	20	64	3	66	45	69	35	72	39	75	55	79	27
atio Septē	19	62	45	65	23	68	10	71	10	74	22	77	50
trionalis	18	61	28	64	3	66	47	69	43	72	51	76	15
supra ter-	17	60	13	62	45	65	26	68	18	71	23	74	43
ram.	16	58	59	61	28	64	6	66	55	69	56	73	13
	15	57	47	60	13	62	47	65	33	68	31	71	45
Et Meri-	14	56	35	58	59	61	30	64	13	67	8	70	18
diana sub	13	55	25	57	45	60	14	62	54	65	46	68	52
terra.	12	54	16	56	33	58	59	61	36	64	25	67	28
	11	53	7	55	22	57	45	60	20	63	5	66	5
	10	51	59	54	12	56	32	59	4	61	47	64	44
	9	50	52	53	2	55	20	57	49	60	29	63	23
	8	49	45	51	53	54	18	56	34	59	12	62	3
	7	48	39	50	44	52	57	55	21	57	55	60	43
	6	47	33	49	36	51	47	54	8	56	39	59	25
	5	46	28	48	29	50	37	52	55	55	24	58	7
	4	45	23	47	21	49	27	51	43	54	9	56	49
	3	44	18	46	14	48	17	50	31	52	55	55	32
	2	43	14	45	7	47	8	49	19	51	40	54	15
	1	42	9	44	1	45	59	48	8	50	26	52	58
	0	41	5	42	54	44	50	46	56	49	12	51	41
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

ad. 58 $\frac{1}{2}$ gradus latitudinis

31

		s3	s4	s5	s6	s7	s8	s8½	Poli
	32	110 28	116 52	124 18	133 18	145 9	172 2	180 0	
	31	107 20	113 21	120 14	128 23	138 39	156 6	172 0	
	30	104 28	110 10	116 40	124 17	133 42	149 33	160 43	
	29	101 48	107 17	113 28	120 41	129 33	144 32	154 54	
	28	99 20	104 35	110 32	117 26	125 55	140 21	150 16	
	27	97 0	102 5	107 49	114 29	122 38	136 40	146 19	
	26	94 47	99 43	105 17	111 43	119 38	133 21	142 47	
	25	92 41	97 29	102 53	109 9	116 51	130 18	139 35	
	24	90 40	95 21	100 37	106 43	114 14	127 28	136 37	
	23	88 44	93 18	98 27	104 25	111 46	124 49	133 52	
	22	86 52	91 20	96 22	102 13	109 25	122 19	131 16	
	21	85 4	89 27	94 23	100 6	107 11	119 56	128 48	
	20	83 20	87 37	92 27	98 4	105 2	117 39	126 27	
	19	81 38	85 50	90 35	96 6	102 58	115 28	124 12	
	18	80 0	84 7	88 47	94 13	100 58	113 22	122 2	
	17	78 23	82 26	87 1	92 22	99 2	111 20	119 56	
	16	76 49	80 48	85 18	90 34	97 9	109 21	117 54	
	15	75 17	79 11	83 38	88 49	95 19	107 25	115 56	
	14	73 46	77 37	82 0	87 7	93 32	105 33	114 1	
	13	72 17	76 5	80 23	85 26	91 47	103 43	112 8	
	12	70 50	74 34	78 48	83 47	90 3	101 55	110 18	
	11	69 24	73 4	77 15	82 10	88 22	100 10	108 30	
	10	67 59	71 36	75 43	80 34	86 42	98 25	106 43	
	9	66 35	70 8	74 12	79 0	85 4	96 43	104 59	
	8	65 12	68 42	72 43	77 26	83 27	95 2	103 16	
	7	63 50	67 17	71 14	75 54	81 51	93 22	101 33	
	6	62 28	65 52	69 46	74 23	80 16	91 43	99 52	
	5	61 7	64 28	68 19	72 52	78 41	90 5	98 12	
	4	59 46	63 4	66 52	71 22	77 8	88 27	96 33	
	3	58 26	61 41	65 25	69 52	75 35	86 51	94 54	
	2	57 6	60 18	63 59	68 23	74 2	85 14	93 16	
	1	55 47	58 56	62 34	66 54	72 29	83 38	91 38	
	0	54 27	57 33	61 8	65 25	70 57	82 2	90 0	
	G	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	

MM mmm 2

Residuum tabulae positionum

Eleuatio		47			48			49			50			51			52			
		G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m		
		0	41	5	42	54	44	50	46	56	49	12	51	41						
		1	40	1	41	47	43	41	45	44	47	58	50	24						
		2	38	56	40	41	42	32	44	33	46	44	49	7						
		3	37	52	39	34	41	23	43	21	45	29	47	50						
		4	36	47	38	27	40	13	42	9	44	15	46	33						
		5	35	42	37	19	39	3	40	57	43	0	45	15						
		6	34	37	36	12	37	53	39	44	41	45	43	57						
		7	33	31	35	4	36	43	38	31	40	29	42	39						
		8	32	25	33	55	35	32	37	18	39	12	41	19						
		9	31	18	32	46	34	20	36	3	37	55	39	59						
Declina-	10	30	11	31	36	33	8	34	48	36	37	38	38							
tio Meri-	11	29	3	30	26	31	55	33	32	35	19	37	17							
diana su-	12	27	54	29	15	30	41	32	16	33	59	35	54							
pra ter-	13	26	45	28	3	29	26	30	58	32	38	34	30							
ram.	14	25	35	26	49	28	10	29	39	31	16	33	4							
	15	24	23	25	35	26	53	28	19	29	53	31	37							
Et Septe-	16	23	11	24	20	25	34	26	57	28	28	30	9							
trionalis	17	21	57	23	3	24	14	25	34	27	1	28	39							
sub terra.	18	20	42	21	45	22	53	24	9	25	33	27	7							
	19	19	25	20	25	21	30	22	42	24	2	25	32							
	20	18	7	19	3	20	5	21	13	22	29	23	55							
	21	16	47	17	40	18	38	19	42	20	54	22	15							
	22	15	25	16	14	17	8	18	8	19	16	20	33							
	23	14	0	14	46	15	36	16	32	17	35	18	47							
	24	12	34	13	16	14	2	14	53	15	51	16	57							
	25	11	5	11	42	12	24	13	10	14	2	15	2							
	26	9	33	10	6	10	42	11	24	12	9	13	3							
	27	7	58	8	26	8	57	9	33	10	12	10	59							
	28	6	19	6	42	7	8	7	37	8	10	8	48							
	29	4	37	4	54	5	13	5	35	6	0	6	29							
	30	2	50	3	1	3	13	3	27	3	43	4	2							
	31	0	58	1	2	1	6	1	12	1	18	1	25							
	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							

	f3		f4		f5		f6		f7		f8		$f8\frac{1}{2}$		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	54	27	57	33	61	8	65	25	70	57	82	2	90	0
	1	53	7	56	10	59	42	63	56	69	25	80	26	88	22
	2	51	48	54	48	58	17	62	27	67	52	78	50	86	44
	3	50	28	53	25	56	51	60	58	66	19	77	13	85	6
	4	49	8	52	2	55	24	59	28	64	46	75	37	83	27
	5	47	47	50	38	53	57	57	58	63	13	73	59	81	48
	6	46	26	49	14	52	30	56	27	61	38	72	21	80	8
	7	45	4	47	49	51	2	54	56	60	3	70	42	78	27
	8	43	42	46	24	49	33	53	24	58	27	69	2	76	44
	9	42	19	44	58	48	4	51	50	56	50	67	21	75	1
	10	40	55	43	30	46	33	50	16	55	12	65	39	73	17
	11	39	30	42	2	45	1	48	40	53	32	63	54	71	30
	12	38	4	40	32	43	28	47	3	51	51	62	9	69	42
	13	36	37	39	1	41	53	45	24	50	7	60	21	67	52
	14	35	8	37	29	40	16	43	43	48	22	58	31	65	59
	15	33	37	35	55	38	28	42	1	46	25	56	29	64	4
	16	32	5	34	18	36	58	40	16	44	45	54	43	62	6
	17	30	31	32	40	35	15	38	28	42	52	52	44	60	4
	18	28	54	30	59	33	29	36	37	40	56	50	42	57	58
	19	27	16	29	16	31	41	34	44	38	56	48	36	55	48
	20	25	34	27	29	29	49	32	46	36	52	46	25	53	33
	21	23	50	25	39	27	53	30	44	34	43	44	8	51	12
	22	22	2	23	46	25	54	28	37	32	29	41	45	48	44
	23	20	10	21	48	23	49	26	25	30	8	39	15	46	8
	24	18	14	19	45	21	39	24	7	27	40	36	36	43	23
	25	16	13	17	37	19	23	21	41	25	3	33	46	40	25
	26	14	7	15	23	16	59	19	7	22	16	30	43	37	13
	27	11	54	13	1	14	27	16	21	19	16	27	24	33	41
	28	9	34	10	31	11	44	13	24	15	59	23	43	29	44
	29	7	6	7	49	8	48	10	9	12	21	19	32	25	6
	30	4	26	4	56	5	36	6	33	8	12	14	31	19	17
	31	1	34	1	45	2	2	2	27	3	15	7	58	8	0
	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabula posicionum

Elevatio	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	32	1	13	2	27	3	41	4	54	6	9	7	23	8	38	9	53																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

Tabula positionum

Eleuatio	1	2	3	4	5	6	7	8
	G G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄
	0 0 36	1 12 1	48 2 24	3 1 3	37 4 14	4 4 31		
	1 0 35	1 10 1	45 2 20	2 56 3	31 4 7	4 43		
	2 0 34	1 8 1	42 2 16	2 51 3	24 3 59	4 34		
	3 0 33	1 6 1	39 2 11	2 45 3	18 3 52	4 26		
	4 0 32	1 4 1	35 2 7	2 40 3	12 3 44	4 17		
	5 0 31	1 2 1	32 2 3	2 35 3	5 3 37	4 9		
	6 0 30	0 59 1	29 1 59	2 29 2	59 3 30	4 0		
	7 0 29	0 57 1	26 1 54	2 24 2	53 3 22	3 52		
	8 0 28	0 55 1	23 1 50	2 19 2	46 3 15	3 43		
	9 0 27	0 53 1	19 1 46	2 13 2	40 3 7	3 35		
Declination	10 0 25	0 51 1	16 1 42	2 8 2	33 3 0	3 26		
	11 0 24	0 49 1	13 1 37	2 3 2	27 2 52	3 17		
Meridiana	12 0 23	0 47 1	10 1 33	1 57 2	20 2 44	3 8		
	13 0 22	0 44 1	6 1 28	1 52 2	14 2 37	2 59		
supra terrā.	14 0 21	0 42 1	3 1 24	1 46 2	7 2 29	2 50		
	15 0 20	0 40 1	0 1 20	1 40 2	0 2 21	2 41		
	16 0 19	0 38 0	56 1 15	1 35 1	53 2 13	2 32		
	17 0 18	0 35 0	53 1 10	1 29 1	47 2 5	2 23		
Et Se-	18 0 17	0 33 0	49 1 6	1 23 1	40 1 57	2 14		
piērio	19 0 15	0 31 0	46 1 1	1 17 1	33 1 49	2 5		
onalis	20 0 14	0 28 0	42 0 57	1 12 1	25 1 40	1 55		
sub ter	21 0 13	0 26 0	39 0 52	1 6 1	18 1 32	1 45		
ra.	22 0 12	0 23 0	35 0 47	0 59 1	11 1 23	1 36		
	23 0 11	0 21 0	31 0 42	0 53 1	4 1 15	1 26		
	24 0 9	0 19 0	28 0 37	0 47 0	56 1 6	1 16		
	25 0 8	0 16 0	24 0 32	0 41 0	48 0 57	1 6		
	26 0 7	0 13 0	20 0 27	0 34 0	41 0 48	0 55		
	27 0 5	0 11 0	16 0 21	0 28 0	33 0 39	0 45		
	28 0 4	0 8 0	12 0 16	0 21 0	25 0 29	0 34		
	29 0 3	0 5 0	8 0 11	0 14 0	17 0 20	0 23		
	30 0 1	0 3 0	4 0 5	0 7 0	8 0 10	0 12		
	31 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0		
	32 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0		

	9		10		11		12		13		14		15		16		Poli
	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	
0	5	28	6	5	6	42	7	20	7	58	8	37	9	16	9	55	
1	5	19	5	54	6	30	7	7	7	44	8	22	9	0	9	38	
2	5	9	5	44	6	19	6	55	7	30	8	7	8	44	9	21	
3	4	59	5	33	6	7	6	42	7	16	7	52	8	28	9	3	
4	4	50	5	23	5	55	6	29	7	2	7	37	8	12	8	46	
5	4	40	5	12	5	44	6	16	6	49	7	22	7	55	8	29	
6	4	31	5	1	5	32	6	3	6	35	7	7	7	39	8	11	
7	4	21	4	51	5	20	5	50	6	21	6	52	7	23	7	54	
8	4	12	4	40	5	8	5	37	6	6	6	37	7	7	7	36	
9	4	2	4	29	4	56	5	24	5	52	6	21	6	50	7	19	
10	3	52	4	18	4	44	5	11	5	38	6	6	6	34	7	1	
11	3	42	4	7	4	32	4	58	5	24	5	50	6	17	6	43	
12	3	32	3	56	4	20	4	45	5	9	5	35	6	0	6	25	
13	3	22	3	45	4	8	4	31	4	55	5	19	5	43	6	7	
14	3	12	3	34	3	55	4	18	4	40	5	3	5	26	5	49	
15	3	2	3	23	3	43	4	4	4	25	4	47	5	9	5	31	
16	2	52	3	11	3	30	3	50	4	10	4	31	4	52	5	12	
17	2	41	3	0	3	18	3	36	3	55	4	15	4	34	4	53	
18	2	31	2	48	3	5	3	22	3	40	3	58	4	16	4	34	
19	2	20	2	36	2	52	3	8	3	24	3	42	3	58	4	15	
20	2	10	2	24	2	39	2	54	3	9	3	25	3	40	3	56	
21	1	59	2	12	2	25	2	39	2	53	3	8	3	22	3	36	
22	1	48	2	0	2	12	2	24	2	37	2	51	3	3	3	16	
23	1	37	1	47	1	58	2	9	2	21	2	33	2	44	2	56	
24	1	26	1	35	1	44	1	54	2	4	2	15	2	25	2	35	
25	1	14	1	22	1	30	1	39	1	47	1	56	2	5	2	14	
26	1	2	1	9	1	16	1	23	1	30	1	38	1	45	1	53	
27	0	50	0	56	1	1	1	7	1	13	1	19	1	25	1	31	
28	0	38	0	42	0	46	0	51	0	55	1	0	1	5	1	9	
29	0	26	0	28	0	31	0	34	0	37	0	40	0	44	0	46	
30	0	13	0	14	0	15	0	17	0	18	0	20	0	22	0	23	
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

NN nnn

Residuum tabulæ positionum

Elcuatio	17	18	19	20	21	22	23	24
	32 21 36	22 59 24	22 25 47	27 13 28	40 30 10	31 40		
	21 21 10	22 32 23	53 25 16	26 40 28	6 29 34	31 2		
	30 20 45	22 5 23	25 24 46	26 8 27	32 28 58	30 25		
	29 20 20	21 39 22	57 24 16	25 37 26	50 28 24	29 48		
	28 19 56	21 13 22	30 23 47	25 7 26	27 27 50	29 13		
	27 19 33	20 48 22	3 23 19	24 37 25	56 27 17	28 28		
	26 19 10	20 23 21	37 22 52	24 7 25	25 26 44	28 4		
	25 18 47	19 59 21	11 22 24	23 39 24	55 26 12	27 30		
	24 18 24	19 35 20	46 21 57	23 10 24	25 25 41	26 57		
	23 18 2	19 12 20	21 21 31	22 42 23	56 25 10	26 25		
Declis-	22 17 41	18 49 19	57 21 5	22 15 23	27 24 40	25 53		
natio	21 17 19	18 26 19	33 20 40	21 48 22	58 24 10	25 21		
Septen-	20 16 58	18 3 19	9 20 15	21 22 22	30 23 40	24 50		
trio	10 16 38	17 41 18	46 19 50	20 56 22	3 23 11	24 20		
nalis	10 16 1	17 20 18	22 19 25	20 30 21	36 22 43	23 50		
supra	17 15 57	16 58 17	50 19 1	20 4 21	9 22 14	23 20		
terra.	16 15 37	16 37 17	37 18 37	19 39 20	42 21 46	22 51		
	15 15 17	16 16 17	15 18 14	19 14 20	16 21 19	22 22		
Et Mc-	14 14 57	15 55 16	52 17 50	18 50 19	50 20 52	21 53		
ridia	13 14 38	15 24 16	31 17 25	18 25 19	24 20 25	21 25		
na sub	12 14 19	15 14 16	9 17 4	18 1 19	59 19 58	20 57		
terra.	11 13 59	14 53 15	47 16 41	17 27 18	33 19 31	20 29		
	10 13 40	14 33 15	26 16 19	17 13 18	8 19 5	20 1		
	9 13 22	14 13 15	5 15 56	16 49 17	43 18 38	19 34		
	8 13 3	13 53 14	43 15 34	16 26 17	18 18 12	19 6		
	7 12 44	13 33 14	22 15 12	16 2 16	54 17 46	18 39		
	6 12 25	13 13 14	1 14 50	15 39 16	29 17 20	18 12		
	5 12 7	12 54 13	41 14 27	15 15 16	5 16 55	17 45		
	4 11 49	12 34 13	20 14 5	14 52 15	40 16 29	17 18		
	3 11 30	12 15 12	59 13 44	14 29 15	16 16 4	16 51		
	2 11 12	11 55 12	38 13 22	14 6 14	52 15 38	16 24		
	1 10 53	11 35 12	18 13 0	13 43 14	27 15 12	15 58		
	0 10 35	11 16 11	57 12 38	13 20 14	3 14 47	15 31		
	G G m	G m G	m G m	G m G	m G m	G m G	m G m	

		25	26	27	28	29	30	31	32	Poli							
	32	33	12	34	48	36	24	38	2	39	43	41	27	43	13	45	2
	31	32	32	34	5	35	40	37	16	38	54	40	36	42	20	44	6
	30	31	53	33	24	34	56	36	31	38	7	39	46	41	28	43	12
	29	31	15	32	44	34	14	35	46	37	21	38	58	40	37	42	19
	28	30	37	32	5	33	33	35	3	36	35	38	11	39	48	41	27
	27	30	1	31	26	32	53	34	21	35	51	37	24	39	0	40	37
	26	29	25	30	49	32	13	33	40	35	8	36	39	38	13	39	48
	25	28	50	30	12	31	35	22	59	24	26	25	55	27	26	28	59
	24	28	15	29	36	30	57	32	20	33	44	35	12	36	41	38	12
	23	27	41	29	0	30	19	31	41	33	3	34	29	35	57	37	26
	22	27	8	28	25	29	43	31	2	32	23	33	47	35	13	36	40
	21	26	35	27	50	29	7	30	24	31	44	33	6	34	30	35	56
	20	26	2	27	16	28	31	29	47	31	5	32	26	33	48	35	12
	19	25	30	26	43	27	56	29	11	30	27	31	46	33	7	34	28
	18	24	59	26	10	27	22	28	35	29	50	31	7	32	26	33	46
	17	24	28	25	38	26	48	27	59	29	12	30	28	31	45	33	4
	16	23	57	25	6	26	14	27	24	28	35	29	50	31	5	32	22
	15	23	27	24	34	25	41	26	49	27	59	29	12	30	26	31	41
	14	22	57	24	2	25	8	26	15	27	23	28	35	29	47	31	1
	13	22	27	23	31	24	35	25	41	26	48	27	58	29	8	30	21
	12	21	57	23	0	24	3	25	7	26	13	27	21	28	30	29	41
	11	21	28	22	29	23	31	24	34	25	38	26	45	27	52	29	2
	10	20	59	21	59	22	59	24	1	25	4	26	9	27	15	28	23
	9	20	30	21	29	22	28	23	28	24	29	25	32	26	38	27	44
	8	20	1	20	59	21	56	22	55	23	55	24	57	26	1	27	5
	7	19	33	20	29	21	25	22	23	23	21	24	22	25	24	26	27
	6	19	5	19	59	20	54	21	50	22	47	23	47	24	47	25	49
	5	18	36	19	30	20	23	21	18	22	14	23	12	24	11	25	11
	4	18	8	19	0	19	53	20	46	21	40	22	37	23	34	24	33
	3	17	40	18	31	19	22	20	14	21	7	22	2	22	58	23	56
	2	17	12	18	2	18	51	19	42	20	34	21	27	22	22	23	18
	1	16	44	17	32	18	21	19	10	20	0	20	53	21	46	22	40
	0	16	16	17	3	17	50	18	38	19	27	20	18	21	10	22	31
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Residuum tabular pollicionum

Elevation	17		18		19		20		21		22		23		24		
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	10	35	11	16	11	57	12	38	13	20	14	3	14	47	15	31
	1	10	17	10	57	11	36	12	16	12	57	13	39	14	22	15	4
	2	9	58	10	37	11	16	11	54	12	34	13	14	13	56	14	38
	3	9	40	10	17	10	55	11	32	12	11	12	50	13	30	14	11
	4	9	21	9	58	10	34	11	11	11	48	12	26	13	5	13	44
	5	9	2	9	38	10	12	10	40	11	25	12	1	12	29	13	17
	6	8	45	9	19	9	53	10	26	11	1	11	37	12	14	12	50
	7	8	26	8	59	9	32	10	4	10	38	11	12	11	48	12	23
	8	8	7	8	39	9	11	9	42	10	14	10	48	11	22	11	56
	9	7	48	8	19	8	49	9	20	9	51	10	23	10	56	11	28
Declination	10	7	30	7	59	8	28	8	57	9	27	9	58	10	29	11	1
	11	7	11	7	39	8	7	8	35	9	3	9	33	10	3	10	33
Meridiana	12	6	51	7	18	7	45	8	12	8	39	9	7	9	36	10	5
	13	6	32	6	58	7	23	7	49	8	15	8	42	9	9	9	37
Supra terrā.	14	6	13	6	37	7	2	7	26	7	50	8	16	8	42	9	9
	15	5	53	6	16	6	39	7	2	7	26	7	50	8	15	8	40
	16	5	33	5	55	6	17	6	39	7	1	7	24	7	48	8	11
	17	5	13	5	34	5	55	6	15	6	36	6	57	7	20	7	42
Et Septentrionalis	18	4	53	5	12	5	32	5	51	6	10	6	30	6	51	7	12
	19	4	22	4	51	5	8	5	26	5	44	6	2	6	22	6	42
Sub æquator	20	4	12	4	29	4	45	5	1	5	18	5	36	5	54	6	12
	21	3	51	4	6	4	21	4	26	4	52	5	8	5	24	5	41
Lat.	22	3	29	3	43	3	57	4	11	4	25	4	39	4	54	5	9
	23	3	8	3	20	3	32	3	45	3	58	4	10	4	24	4	37
	24	2	46	2	57	3	8	3	19	3	30	3	41	3	53	4	5
	25	2	23	2	33	2	43	2	52	3	1	3	11	3	22	3	32
	26	2	0	2	9	2	17	2	24	2	33	2	41	2	50	2	58
	27	1	37	1	44	1	51	1	57	2	3	2	10	2	17	2	24
	28	1	14	1	19	1	24	1	29	1	33	1	39	1	44	1	49
	29	0	50	0	53	0	57	1	0	1	2	1	7	1	10	1	14
	30	0	25	0	27	0	29	0	30	0	32	0	34	0	36	0	37
	31	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	25		26		27		28		29		30		31		32		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m
	0	16	16	17	3	17	50	18	28	19	27	20	18	21	10	22	3
	1	15	48	16	34	17	19	18	6	18	54	19	43	20	34	21	26
	2	15	20	16	4	16	49	17	34	18	20	19	9	19	58	20	48
	3	14	52	15	35	16	18	17	2	17	47	18	34	19	22	20	10
	4	14	24	15	6	15	47	16	30	17	14	17	59	18	46	19	33
	5	13	56	14	36	15	17	15	58	16	40	17	24	18	9	18	55
	6	13	27	14	7	14	46	15	26	16	7	16	49	17	33	18	17
	7	12	59	13	37	14	15	14	53	15	33	16	14	16	56	17	39
	8	12	31	13	7	13	44	14	21	14	59	15	39	16	19	17	1
	9	12	2	12	37	13	12	13	48	14	25	15	3	15	42	16	22
	10	11	33	12	7	12	41	13	15	13	50	14	27	15	5	15	43
	11	11	4	11	37	12	9	12	42	13	16	13	51	14	28	15	4
	12	10	35	11	6	11	37	12	9	12	41	13	15	13	50	14	25
	13	10	5	10	35	11	5	11	35	12	6	12	38	13	12	13	45
	14	9	35	10	4	10	32	11	1	11	31	12	1	12	33	13	5
	15	9	5	9	32	9	59	10	27	10	55	11	24	11	54	12	25
	16	8	35	9	0	9	26	9	52	10	19	10	46	11	15	11	44
	17	8	4	8	28	8	52	9	17	9	42	10	8	10	35	11	2
	18	7	33	7	56	8	18	8	41	9	4	9	29	9	54	10	20
	19	7	2	7	23	7	44	8	5	8	27	8	50	9	13	9	38
	20	6	30	6	50	7	9	7	29	7	49	8	10	8	32	8	54
	21	5	57	6	16	6	33	6	52	7	10	7	30	7	50	8	10
	22	5	24	5	41	5	57	6	14	6	31	6	49	7	7	7	26
	23	4	51	5	6	5	21	5	35	5	51	6	7	6	23	6	40
	24	4	17	4	30	4	43	4	56	5	10	5	24	5	39	5	54
	25	3	42	3	54	4	5	4	17	4	28	4	41	4	54	5	7
	26	3	7	3	17	3	27	3	36	3	46	3	57	4	7	4	18
	27	2	31	2	40	2	47	2	55	3	3	3	12	3	20	3	29
	28	1	55	2	1	2	7	2	13	2	19	2	25	2	32	2	39
	29	1	17	1	22	1	26	1	30	1	33	1	38	1	43	1	47
	30	0	39	0	42	0	44	0	45	0	47	0	50	0	52	0	54
	31	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Refiduum tabulae positionum

Elcuationo	33	34	35	36	37	38	39
	32 46 54 48 51 50 50 52 53 55 0 57 13 59 31						
	31 45 56 47 50 49 46 51 46 53 50 56 10 58 14						
	30 44 59 46 50 48 44 50 41 52 42 54 49 56 59						
	29 44 4 45 52 47 43 49 38 51 36 53 40 55 47						
	28 43 10 44 56 46 44 48 36 50 32 52 33 54 37						
	27 42 17 44 1 45 47 47 37 49 30 51 28 53 29						
	26 41 26 43 7 44 51 46 38 48 29 50 24 52 23						
	25 40 36 42 15 43 56 45 41 47 29 49 22 51 18						
	24 39 46 41 24 43 3 44 45 46 31 48 21 50 15						
	23 38 58 40 33 42 11 43 51 45 34 47 22 49 13						
Declina- tio	22 38 11 39 44 41 20 42 58 44 39 46 24 48 13						
	21 37 24 38 55 40 29 42 5 43 44 45 27 47 14						
Septen- triona	20 36 38 38 8 39 39 41 13 42 50 44 31 46 15						
	19 35 53 37 21 38 50 40 22 41 57 43 36 45 18						
lis su- prater	18 35 9 36 35 38 2 39 32 41 5 42 42 44 22						
	17 34 25 35 49 37 15 38 43 40 14 41 49 43 27						
ram-	16 33 42 35 4 36 28 37 55 39 24 40 57 42 33						
	15 32 59 34 20 35 42 37 7 38 34 40 5 41 39						
Et Me- ridia =	14 32 17 33 36 34 56 36 19 37 45 39 14 40 46						
	13 31 36 32 53 34 11 35 32 26 56 28 24 29 52						
na sub terra.	12 30 54 32 10 33 27 34 46 36 8 37 34 39 2						
	11 30 13 31 27 32 43 34 0 35 20 36 44 38 11						
	10 29 33 30 45 31 59 33 15 34 33 35 55 37 20						
	9 28 52 30 3 31 15 32 29 33 46 35 6 36 29						
	8 28 12 29 21 30 32 31 45 33 0 34 18 35 39						
	7 27 32 28 40 29 49 31 0 32 14 33 30 34 49						
	6 26 53 27 59 29 6 30 16 31 28 32 43 34 0						
	5 26 13 27 18 28 24 29 32 30 42 31 55 33 11						
	4 25 34 26 37 27 41 28 48 29 56 31 8 32 22						
	3 24 55 25 57 26 59 28 4 29 11 30 21 31 33						
	2 24 16 25 16 26 17 27 20 28 25 29 34 30 44						
	1 23 37 24 35 25 35 26 37 27 40 28 47 29 56						
	0 22 58 23 55 24 53 25 53 26 55 28 0 29 7						
	G G m G m G m G m G m G m G m						

		40	41	42	43	44	45	46	Poli					
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	30	17	31	29	32	45	34	5	35	28	36	56	38 29
	1	29	27	30	37	31	51	33	9	34	30	35	56	37 27
	2	28	36	29	35	30	57	32	13	33	32	34	56	36 25
	3	27	46	28	52	30	3	31	17	32	34	33	56	35 22
	4	26	55	28	0	29	8	30	21	31	36	32	55	34 20
	5	26	4	27	7	28	14	29	24	30	37	31	55	33 17
	6	25	13	26	14	27	19	28	28	29	38	30	54	32 14
	7	24	22	25	21	26	24	27	31	28	39	29	53	31 11
	8	23	31	24	28	25	29	26	33	27	40	28	51	30 7
	9	22	39	23	34	24	33	25	35	26	40	27	49	29 3
	10	21	47	22	40	23	37	24	37	25	40	26	47	27 58
	11	20	54	21	45	22	40	23	38	24	39	25	44	26 52
	12	20	1	20	50	21	43	22	39	23	37	24	40	25 46
	13	19	7	19	54	20	45	21	39	22	35	23	35	24 39
	14	18	12	18	58	19	47	20	38	21	32	22	30	23 31
	15	17	17	18	1	18	47	19	37	20	28	21	24	22 22
	16	16	22	17	3	17	47	18	34	19	23	20	16	21 13
	17	15	25	16	4	16	46	17	31	18	18	19	8	20 2
	18	14	28	15	5	15	44	16	27	17	11	17	58	18 49
	19	13	29	14	4	14	41	15	21	16	3	16	47	17 36
	20	12	30	13	2	13	37	14	15	14	53	15	34	16 21
	21	11	30	11	59	12	32	13	6	13	42	14	21	15 4
	22	10	28	10	55	11	25	11	57	12	30	13	6	13 45
	23	9	25	9	50	10	17	10	46	11	16	11	49	12 24
	24	8	21	8	43	9	7	9	33	10	0	10	30	11 2
	25	7	15	7	34	7	55	8	18	8	42	9	8	9 37
	26	6	8	6	24	6	42	7	2	7	22	7	44	8 9
	27	4	58	5	12	5	27	5	43	5	59	6	18	6 38
	28	3	47	3	53	4	9	4	21	4	34	4	49	5 4
	29	2	34	2	41	2	49	2	57	3	6	3	16	3 27
	30	1	18	1	22	1	26	1	30	1	35	1	40	1 46
	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Residuum tabulæ positionum

Elevatio		47	48	49	50	51	52						
	32	82	11	85	49	89	41	93	52	98	24	103	23
	31	80	14	83	44	87	28	91	28	95	48	100	32
	30	78	22	81	45	85	21	89	13	93	23	97	55
	29	76	35	79	52	83	21	87	5	91	6	95	28
	28	74	53	78	4	81	26	85	3	88	56	93	9
	27	73	14	76	20	79	37	83	7	86	54	90	58
	26	71	39	74	40	77	52	81	16	84	57	88	54
	25	70	7	73	4	76	10	79	30	83	4	86	55
	24	68	38	71	30	74	32	77	47	81	15	85	0
	23	67	12	70	00	72	58	76	8	79	31	83	10
	22	65	47	68	32	71	26	74	32	77	50	81	24
	21	64	25	67	6	69	56	72	58	76	12	79	42
Declinas	20	63	5	65	43	68	29	71	27	74	37	78	2
tio Septē-	19	61	47	64	21	67	4	69	58	73	4	76	25
trionalis	18	60	30	63	1	65	41	68	31	71	33	74	50
supra ter-	17	59	15	61	43	64	20	67	6	70	5	73	18
ram.	16	58	1	60	26	63	0	65	43	68	38	71	48
	15	56	49	59	11	61	41	64	21	67	13	70	20
Et Meri-	14	55	37	57	57	60	24	63	1	65	50	68	53
diana sub	13	54	27	56	43	59	8	61	42	64	28	67	27
terra.	12	53	18	55	31	57	53	60	24	63	7	66	3
	11	52	9	54	20	56	39	59	8	61	47	64	40
	10	51	1	53	10	55	26	57	52	60	29	63	19
	9	49	54	52	0	54	14	56	37	59	11	61	58
	8	48	47	50	51	53	2	55	22	57	54	60	38
	7	47	41	49	42	51	51	54	9	56	37	59	18
	6	46	35	48	34	50	41	52	56	55	21	58	0
	5	45	30	47	27	49	31	51	43	54	6	56	42
	4	44	25	46	19	48	21	50	31	52	51	55	24
	3	43	20	45	12	47	11	49	19	51	37	54	7
	2	42	16	44	5	46	2	48	7	50	22	52	50
	1	41	11	42	59	44	53	46	56	49	8	51	33
	0	40	7	41	52	43	44	45	44	47	54	50	16
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

		f3	f4		f5	f6	f7	f8	f9	Pole				
32	108	f4	115	7	122	16	130	f1	141	54	164	4	180	0
31	105	46	111	36	118	12	125	f6	135	24	148	8	180	0
30	102	f4	108	25	114	38	121	f0	130	27	141	35	163	f5
29	100	14	105	32	111	26	118	14	126	18	136	34	157	18
28	97	46	102	f0	108	30	114	f9	122	40	132	23	152	14
27	95	26	100	20	105	47	112	2	119	23	128	42	148	0
26	93	13	97	f8	103	15	109	15	116	23	125	23	144	16
25	91	7	95	44	100	f1	106	42	113	36	122	20	140	f4
24	89	6	93	36	98	35	104	16	110	f9	119	30	137	49
23	87	10	91	33	96	25	101	f8	108	31	116	f1	134	f7
22	85	18	89	35	94	20	99	46	106	10	114	21	132	15
21	83	30	87	42	92	21	97	39	103	f6	111	f8	129	42
20	81	46	85	f2	90	25	95	37	101	47	109	41	127	17
19	80	4	84	f	88	33	93	39	99	43	107	30	124	f8
18	78	26	82	22	86	45	91	46	97	43	105	24	122	44
17	76	49	80	41	84	f9	89	f5	95	47	103	22	120	35
16	75	15	79	3	83	16	88	7	93	f4	101	23	118	30
15	73	43	77	26	81	36	86	22	92	4	99	27	116	29
14	72	12	75	f2	79	f8	84	40	90	17	97	35	114	31
13	70	43	74	20	78	21	82	f9	88	32	95	45	112	36
12	69	16	72	49	76	46	81	20	86	48	93	f7	110	43
11	67	f0	71	19	75	13	79	43	85	7	92	12	108	f3
10	66	25	69	f1	73	41	78	7	83	27	90	27	107	4
9	65	1	68	23	72	10	76	33	81	49	88	45	105	17
8	63	38	66	f7	70	41	74	f9	80	12	87	4	103	32
7	62	16	65	32	69	12	73	27	78	36	85	24	101	47
6	60	f4	64	7	67	44	71	f6	77	1	83	45	100	4
5	59	33	62	43	66	17	70	25	75	26	82	7	98	22
4	58	12	61	19	64	f0	68	f5	73	f3	80	29	96	41
3	56	f2	59	f6	63	23	67	25	72	20	78	f3	95	0
2	55	32	58	33	61	f7	65	f6	70	47	77	16	93	20
1	54	13	57	11	60	32	64	27	69	14	75	40	91	40
0	52	f3	55	48	59	6	62	f8	67	42	74	4	90	0
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G

Residuum tabulæ positionum

Elevatio	47			48			49			50			51			52		
	G	G	m̄	G	•	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄
	0	40	7	41	52	43	44	45	44	47	54	50	16					
	1	39	3	40	45	42	35	44	32	46	40	48	59					
	2	37	58	39	39	41	26	43	21	45	26	47	42					
	3	36	54	38	32	40	17	42	9	44	11	46	25					
	4	35	49	37	25	39	7	40	57	42	57	45	8					
	5	34	44	36	17	37	57	39	45	41	42	43	50					
	6	33	39	35	10	36	47	38	32	40	27	42	32					
	7	32	33	34	2	35	37	37	19	39	11	41	14					
	8	31	27	32	53	34	26	35	6	37	54	39	54					
	9	30	20	31	44	33	14	34	51	36	37	38	34					
Declina-	10	29	13	30	34	32	2	33	36	35	19	37	13					
tio Meri-	11	28	5	29	24	30	49	32	20	34	1	35	52					
diana su-	12	26	56	28	13	29	35	31	4	32	41	34	29					
pra ter-	13	25	47	27	1	28	20	29	46	31	20	33	5					
ram.	14	24	37	25	47	27	4	28	27	29	58	31	39					
	15	23	25	24	33	25	47	27	7	28	35	30	12					
Et Septē-	16	22	13	23	18	24	28	25	45	27	10	28	44					
trionalis	17	20	59	22	1	23	8	24	22	25	43	27	14					
sub terra.	18	19	44	20	43	21	47	22	57	24	15	25	42					
	19	18	27	19	23	20	24	21	30	22	44	24	7					
	20	17	9	18	1	18	59	20	1	21	11	22	30					
	21	15	49	16	38	17	32	18	30	19	36	20	50					
	22	14	27	15	12	16	2	16	56	17	58	19	8					
	23	13	2	13	44	14	30	15	20	16	17	17	22					
	24	11	36	12	14	12	56	13	41	14	33	15	32					
	25	10	7	10	40	11	18	11	58	12	44	13	37					
	26	8	35	9	4	9	36	10	12	10	51	11	38					
	27	7	0	7	24	7	51	8	21	8	54	9	34					
	28	5	21	5	40	6	2	6	25	6	52	7	23					
	29	3	39	3	52	4	7	4	23	4	42	5	4					
	30	1	52	1	59	2	7	2	15	2	25	2	37					
	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					

	53		54		55		56		57		58		59		Poli
	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	
0	52	53	55	48	59	6	62	58	67	42	74	4	90	0	
1	51	33	54	25	57	40	61	29	66	10	72	28	88	20	
2	50	14	53	3	56	15	60	0	64	37	70	52	86	40	
3	48	54	51	40	54	49	58	31	63	4	69	15	85	0	
4	47	34	50	17	53	22	57	1	61	31	67	39	83	19	
5	46	13	48	53	51	55	55	31	59	58	66	1	81	38	
6	44	52	47	29	50	28	54	0	58	23	64	23	79	56	
7	43	30	46	4	49	0	52	29	56	48	62	44	78	13	
8	42	8	44	39	47	31	50	57	55	12	61	4	76	28	
9	40	45	43	13	46	2	49	23	53	35	59	23	74	43	
10	39	21	41	45	44	31	47	49	51	57	57	41	72	56	
11	37	56	40	17	42	59	46	13	50	17	55	56	71	7	
12	36	30	38	47	41	26	44	36	48	36	54	11	69	17	
13	35	3	37	16	39	51	42	57	46	52	52	23	67	24	
14	33	34	35	44	38	14	41	16	45	7	50	33	65	29	
15	32	3	34	19	36	36	39	34	43	20	48	41	63	31	
16	30	31	32	33	34	56	37	49	41	30	46	45	61	30	
17	28	57	30	55	33	13	26	1	39	37	44	46	59	25	
18	27	20	29	14	31	27	34	10	37	41	42	44	57	16	
19	25	42	27	31	29	39	32	17	35	41	40	38	55	2	
20	24	0	25	44	27	47	30	19	33	37	38	27	52	43	
21	22	16	23	54	25	51	28	17	31	28	36	10	50	18	
22	20	28	22	1	23	52	26	10	29	14	33	47	47	45	
23	18	36	20	3	21	47	23	58	26	53	31	17	45	3	
24	16	40	18	0	19	37	21	40	24	25	28	38	42	11	
25	14	39	15	52	17	21	19	14	21	48	25	48	39	6	
26	12	33	13	38	14	57	16	40	19	1	22	45	35	44	
27	10	20	11	16	12	25	13	54	16	1	19	26	32	0	
28	8	0	8	46	9	42	10	57	12	44	15	45	27	46	
29	5	32	6	4	6	46	7	42	9	6	11	34	22	42	
30	2	52	3	11	3	34	4	6	4	57	6	33	16	5	
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Tabula positionum

[illegible]

211

一
二
三
四
五
六
七
八
九
十
十一
十二
十三
十四
十五
十六
十七
十八
十九
二十
二十一
二十二
二十三
二十四
二十五
二十六
二十七
二十八
二十九
三十
三十一
三十二
三十三
三十四
三十五
三十六
三十七
三十八
三十九
四十
四十一
四十二
四十三
四十四
四十五
四十六
四十七
四十八
四十九
五十
五十一
五十二
五十三
五十四
五十五
五十六
五十七
五十八
五十九
六十
六十一
六十二
六十三
六十四
六十五
六十六
六十七
六十八
六十九
七十
七十一
七十二
七十三
七十四
七十五
七十六
七十七
七十八
七十九
八十
八十一
八十二
八十三
八十四
八十五
八十六
八十七
八十八
八十九
九十
九十一
九十二
九十三
九十四
九十五
九十六
九十七
九十八
九十九
一百

Tabula positionum

Elevatio	1	2	3	4	5	6	7	8
	G G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m	G m
	0 0 35	1 10	1 46	2 21	2 57	3 33	4 9	4 45
	1 0 34	1 8	1 43	2 17	2 52	3 27	4 2	4 37
	2 0 33	1 6	1 40	2 13	2 47	3 20	3 54	4 28
	3 0 32	1 4	1 37	2 8	2 41	3 14	3 47	4 20
	4 0 31	1 2	1 33	2 4	2 36	3 8	3 39	4 11
	5 0 30	1 0	1 30	2 0	2 31	3 1	3 32	4 2
	6 0 29	0 57	1 27	1 56	2 25	2 55	3 25	3 54
	7 0 28	0 55	1 24	1 51	2 20	2 49	3 17	3 46
	8 0 27	0 53	1 21	1 47	2 15	2 42	3 10	3 37
	9 0 26	0 51	1 17	1 43	2 9	2 36	3 2	3 29
Declination	10 0 24	0 49	1 14	1 39	2 4	2 29	2 55	3 20
	11 0 23	0 47	1 11	1 34	1 59	2 23	2 47	3 11
Meridiana	12 0 22	0 45	1 8	1 30	1 53	2 16	2 39	3 2
	13 0 21	0 42	1 4	1 25	1 48	2 10	2 22	2 53
supra terrā.	14 0 20	0 40	1 1	1 21	1 42	2 3	2 24	2 44
	15 0 19	0 38	0 58	1 17	1 36	1 56	2 16	2 35
	16 0 18	0 36	0 54	1 12	1 31	1 49	2 8	2 26
	17 0 17	0 33	0 51	1 7	1 25	1 43	2 0	2 17
Et Septentrionalis sub terra.	18 0 16	0 31	0 47	1 3	1 19	1 36	1 52	2 8
	19 0 14	0 29	0 44	0 58	1 13	1 29	1 44	1 59
	20 0 13	0 26	0 40	0 54	1 8	1 21	1 35	1 49
	21 0 12	0 24	0 37	0 49	1 2	1 14	1 27	1 39
	22 0 11	0 21	0 33	0 44	0 55	1 7	1 18	1 30
	23 0 10	0 19	0 29	0 39	0 49	1 0	1 10	1 20
	24 0 8	0 17	0 26	0 34	0 43	0 52	1 1	1 10
	25 0 7	0 14	0 22	0 29	0 37	0 44	0 52	1 0
	26 0 6	0 11	0 18	0 24	0 30	0 37	0 43	0 49
	27 0 4	0 9	0 14	0 18	0 24	0 29	0 34	0 39
	28 0 3	0 6	0 10	0 13	0 17	0 21	0 24	0 28
	29 0 2	0 3	0 6	0 8	0 10	0 12	0 15	0 17
	30 0 0	0 1	0 2	0 2	0 3	0 4	0 5	0 6
	31 0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
	32 0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0

	9		10		11		12		13		14		15		16		Poli
	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	
	0	5	21	5	58	6	34	7	11	7	49	8	27	9	5	9	43
	1	5	12	5	47	6	22	6	58	7	35	8	12	8	49	9	26
	2	5	2	5	37	6	11	6	46	7	21	7	57	8	33	9	9
	3	4	52	5	26	5	59	6	33	7	7	7	42	8	17	8	51
	4	4	43	5	16	5	47	6	20	6	53	7	27	8	1	8	34
	5	4	33	5	5	5	36	6	7	6	40	7	12	7	44	8	17
	6	4	24	4	54	5	24	5	54	6	26	6	57	7	28	7	59
	7	4	14	4	44	5	12	5	41	6	12	6	42	7	12	7	42
	8	4	5	4	33	5	0	5	28	5	57	6	27	6	56	7	24
	9	3	55	4	22	4	48	5	15	5	43	6	11	6	39	7	7
	10	3	45	4	11	4	36	5	2	5	29	5	56	6	23	6	49
	11	3	35	4	0	4	24	4	49	5	15	5	40	6	6	6	31
	12	3	25	3	49	4	12	4	36	5	0	5	25	5	49	6	13
	13	3	15	3	38	4	0	4	22	4	46	5	9	5	32	5	55
	14	3	5	3	27	3	47	4	9	4	31	4	53	5	15	5	37
	15	2	55	3	16	3	35	3	55	4	16	4	37	4	58	5	19
	16	2	45	3	4	3	22	3	41	4	1	4	21	4	41	5	0
	17	2	34	2	53	3	10	3	27	3	46	4	5	4	23	4	41
	18	2	24	2	41	2	57	3	13	3	31	3	48	4	5	4	22
	19	2	13	2	29	2	44	2	59	3	15	3	32	3	47	4	3
	20	2	3	2	17	2	31	2	45	3	0	3	15	3	29	3	44
	21	1	52	2	5	2	17	2	30	2	44	2	58	3	11	3	24
	22	1	41	1	53	2	4	2	15	2	28	2	41	2	52	3	4
	23	1	30	1	40	1	50	2	0	2	12	2	23	2	33	2	44
	24	1	19	1	28	1	36	1	45	1	55	2	5	2	14	2	23
	25	1	7	1	15	1	22	1	30	1	38	1	46	1	54	2	2
	26	0	55	1	2	1	8	1	14	1	21	1	28	1	34	1	41
	27	0	43	0	49	0	53	0	58	1	4	1	9	1	14	1	19
	28	0	31	0	35	0	38	0	42	0	46	0	50	0	54	0	57
	29	0	19	0	21	0	23	0	25	0	28	0	30	0	33	0	34
	30	0	6	0	7	0	7	0	8	0	9	0	10	0	11	0	11
	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

PP ppp

Residuum tabulæ positionum

Elevatio	17		18		19		20		21		22		23		24		
	32	21	23	22	45	24	7	25	32	26	57	28	23	29	52	31	21
	31	20	57	22	18	23	38	25	1	26	24	27	49	29	16	30	42
	30	20	32	21	51	23	10	24	31	25	52	27	15	28	40	30	6
	29	20	7	21	25	22	42	24	1	25	21	26	42	28	6	29	29
	28	19	43	20	59	22	15	23	32	24	51	26	10	27	32	28	54
	27	19	20	20	34	21	48	23	4	24	21	25	39	26	59	28	19
	26	18	57	20	9	21	22	22	37	23	51	25	8	26	26	27	45
	25	18	34	19	45	20	56	22	9	23	23	24	38	25	54	27	11
	24	18	11	19	21	20	31	21	42	22	54	24	8	25	23	26	35
	23	17	49	18	58	20	6	21	16	22	26	23	39	24	52	26	6
Declinatio	22	17	28	18	35	19	42	20	50	21	59	23	10	24	22	25	34
	21	17	6	18	12	19	18	20	25	21	32	22	41	23	52	25	2
Septentrionalis	20	16	45	17	49	18	54	20	0	21	6	22	13	23	22	24	31
supra	19	16	25	17	27	18	31	19	35	20	40	21	46	22	53	24	1
terra.	18	16	4	17	6	18	7	19	10	20	14	21	19	22	25	23	31
	17	15	44	16	44	17	44	18	46	19	48	20	52	21	56	23	1
	16	15	24	16	23	17	22	18	22	19	23	20	25	21	28	22	32
	15	15	4	16	2	17	0	17	59	18	58	19	59	21	1	22	3
Et Meridiana	14	14	44	15	41	16	37	17	35	18	34	19	33	20	34	21	34
sub	13	14	25	15	20	16	16	17	12	18	9	19	7	20	7	21	6
terra.	12	14	6	15	0	15	54	16	49	17	45	18	42	19	40	20	38
	11	13	46	14	39	15	32	16	26	17	21	18	16	19	13	20	10
	10	13	27	14	19	15	11	16	4	16	57	17	51	18	47	19	42
	9	13	9	13	59	14	50	15	41	16	33	17	26	18	20	19	15
	8	12	50	13	39	14	28	15	19	16	10	17	1	17	54	18	47
	7	12	31	13	19	14	7	14	57	15	46	16	37	17	28	18	20
	6	12	12	12	59	13	46	14	35	15	23	16	12	17	2	17	53
	5	11	54	12	40	13	26	14	12	14	59	15	48	16	37	17	26
	4	11	36	12	20	13	5	13	50	14	36	15	23	16	11	16	59
	3	11	17	12	1	12	44	13	29	14	13	14	59	15	46	16	32
	2	10	59	11	41	12	23	13	7	13	50	14	35	15	20	16	5
	1	10	40	11	21	12	3	12	45	13	27	14	10	14	54	15	39
	0	10	22	11	2	11	42	12	23	13	4	13	46	14	29	15	12
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

ad. 59½ gradus latitudinis

		25	26	27	28	29	30	31	32	Pole						
32	32	52	34	27	36	2	37	39	39	19	41	2	42	47	44	35
31	32	12	33	44	35	18	36	53	38	30	40	11	41	54	43	39
30	31	33	33	3	34	34	36	8	37	43	39	21	41	2	42	45
29	30	55	32	23	33	52	35	23	36	57	38	33	40	11	41	52
28	30	17	31	44	33	11	34	40	36	11	37	46	39	22	41	0
27	29	41	31	5	32	31	33	58	35	27	36	59	38	34	40	10
26	29	5	30	28	31	51	33	17	34	44	36	14	37	47	39	21
25	28	30	29	51	31	13	32	36	34	2	35	30	37	0	38	32
24	27	55	29	15	30	35	31	57	33	20	34	47	36	15	37	45
23	27	21	28	39	29	57	31	18	32	39	34	4	35	31	36	59
22	26	48	28	4	29	21	30	39	31	59	33	22	34	47	36	13
21	26	15	27	29	28	45	30	1	31	20	32	41	34	4	35	29
20	25	42	26	55	28	9	29	24	30	41	32	1	33	22	34	45
19	25	10	26	22	27	34	28	48	30	3	31	21	32	41	34	1
18	24	39	25	49	27	0	28	12	29	26	30	42	32	0	33	19
17	24	8	25	17	26	26	27	36	28	48	30	3	31	19	32	37
16	23	37	24	45	25	52	27	1	28	11	29	25	30	39	31	55
15	23	7	24	13	25	19	26	26	27	35	28	47	30	0	31	14
14	22	37	23	41	24	46	25	52	26	59	28	10	29	21	30	34
13	22	7	23	10	24	13	25	18	26	24	27	33	28	42	29	54
12	21	37	22	39	23	41	24	44	25	49	26	56	28	4	29	14
11	21	8	22	8	23	9	24	11	25	14	26	20	27	26	28	35
10	20	39	21	38	22	37	23	38	24	40	25	44	26	49	27	56
9	20	10	21	8	22	6	23	5	24	5	25	8	26	12	27	17
8	19	41	20	38	21	34	22	32	23	31	24	32	25	35	26	38
7	19	13	20	8	21	3	22	0	22	57	23	57	24	58	26	0
6	18	45	19	38	20	32	21	27	22	23	23	22	24	21	25	22
5	18	16	19	9	20	1	20	55	21	50	22	47	23	45	24	44
4	17	48	18	39	19	31	20	23	21	16	22	12	23	8	24	6
3	17	20	18	10	19	0	19	51	20	42	21	37	22	32	23	29
2	16	52	17	41	18	29	19	19	20	10	21	2	21	56	22	51
1	16	24	17	11	17	59	18	47	19	36	20	28	21	20	22	13
0	15	56	16	42	17	28	18	15	19	3	19	53	20	44	21	36
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Residuum tabulæ positionum

Elevatio	17			18			19			20			21			22			23			24		
	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m
	0	10	22	11	2	11	42	12	23	13	4	13	46	14	29	15	12							
	1	10	4	10	43	11	21	12	1	12	41	13	22	14	4	14	45							
	2	9	45	10	23	11	1	11	39	12	18	12	57	13	38	14	19							
	3	9	27	10	3	10	40	11	17	11	55	12	33	13	12	13	52							
	4	9	8	9	44	10	19	10	56	11	32	12	9	12	47	13	25							
	5	8	50	9	24	9	58	10	34	11	9	11	44	12	21	12	58							
	6	8	32	9	5	9	38	10	11	10	45	11	20	11	56	12	31							
	7	8	13	8	45	9	17	9	49	10	22	10	55	11	30	12	4							
	8	7	54	8	25	8	56	9	27	9	58	10	31	11	4	11	37							
Declia	9	7	35	8	5	8	34	9	5	9	35	10	6	10	38	11	9							
natio	10	7	17	7	45	8	13	8	42	9	11	9	41	10	11	10	42							
Meri-	11	6	58	7	25	7	52	8	20	8	47	9	16	9	45	10	14							
diana	12	6	38	7	4	7	30	7	57	8	23	8	50	9	18	9	46							
supra	13	6	19	6	44	7	8	7	34	7	59	8	25	8	51	9	18							
terra.	14	6	0	6	23	6	47	7	11	7	34	7	59	8	24	8	50							
	15	5	40	6	2	6	24	6	47	7	10	7	33	7	57	8	21							
Et Se-	16	5	20	5	41	6	2	6	24	6	45	7	7	7	30	7	52							
ptēri-	17	5	0	5	20	5	40	6	0	6	20	6	40	7	2	7	23							
onalis	18	4	40	4	58	5	17	5	36	5	54	6	23	6	33	6	53							
sub ter	19	4	19	4	37	4	53	5	11	5	28	5	46	6	5	6	23							
ra.	20	3	59	4	15	4	30	4	46	5	2	5	19	5	36	5	53							
	21	3	38	3	52	4	6	4	21	4	36	4	51	5	6	5	22							
	22	3	16	3	29	3	42	3	56	4	9	4	22	4	36	4	50							
	23	2	55	3	6	3	18	3	20	3	42	3	52	4	6	4	18							
	24	2	33	2	43	2	53	3	4	3	14	3	24	3	35	3	46							
	25	2	10	2	19	2	28	2	37	2	45	2	54	3	4	3	13							
	26	1	47	1	55	2	2	2	9	2	17	2	24	2	32	2	39							
	27	1	24	1	30	1	36	1	42	1	47	1	53	1	59	2	5							
	28	1	1	1	5	1	9	1	14	1	17	1	22	1	26	1	30							
	29	0	37	0	39	0	42	0	45	0	47	0	50	0	52	0	55							
	30	0	12	0	13	0	14	0	15	0	16	0	17	0	18	0	18							
	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							

	25		26		27		28		29		30		31		32		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	15	56	16	42	17	28	18	15	19	3	19	53	20	44	21	36
	1	15	28	15	13	16	57	17	43	18	30	19	18	20	8	20	59
	2	15	0	15	43	16	27	17	11	17	56	18	44	19	32	20	21
	3	14	32	15	14	15	56	16	39	17	23	18	9	18	56	19	43
	4	14	4	14	45	15	25	16	7	16	50	17	34	18	20	19	6
	5	13	36	14	17	14	55	15	35	16	16	16	59	17	43	18	28
	6	13	7	13	46	14	24	15	3	15	43	16	24	17	7	17	50
	7	12	39	13	16	13	53	14	30	15	9	15	49	16	30	17	12
	8	12	11	12	46	13	22	13	58	14	35	15	14	15	53	16	34
	9	11	42	12	16	12	50	13	25	14	1	14	38	15	16	15	55
	10	11	13	11	46	12	19	12	52	13	26	14	2	14	39	15	16
	11	10	44	11	16	11	47	12	19	12	52	13	26	14	2	14	37
	12	10	15	10	45	11	15	11	46	12	17	12	50	13	24	13	58
	13	9	45	10	14	10	43	11	12	11	42	12	13	12	46	13	18
	14	9	15	9	43	10	10	10	38	11	7	11	36	12	7	12	38
	15	8	45	9	11	9	37	10	4	10	31	10	59	11	28	11	58
	16	8	15	8	39	9	4	9	29	9	55	10	21	10	49	11	17
	17	7	44	8	7	8	30	8	54	9	18	9	43	10	9	10	35
	18	7	13	7	35	7	56	8	18	8	40	9	4	9	28	9	53
	19	6	42	7	2	7	22	7	42	8	3	8	25	8	47	9	11
	20	6	10	6	29	6	47	7	6	7	25	7	45	8	6	8	27
	21	5	37	5	55	6	11	6	29	6	46	7	5	7	24	7	43
	22	5	4	5	20	5	35	5	51	6	7	6	24	6	41	6	59
	23	4	31	4	45	4	59	5	12	5	27	5	42	5	57	6	13
	24	3	57	4	9	4	21	4	33	4	46	4	59	5	13	5	27
	25	3	22	3	33	3	43	3	54	4	4	4	16	4	28	4	40
	26	2	47	2	56	3	5	3	13	3	22	3	32	3	41	3	51
	27	2	11	2	19	2	25	2	32	2	39	2	47	2	54	3	2
	28	1	35	1	40	1	45	1	50	1	55	2	0	2	6	2	12
	29	0	57	1	1	1	4	1	7	1	9	1	13	1	17	1	20
	30	0	19	0	21	0	22	0	22	0	23	0	25	0	26	0	27
	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Residuum tabulæ positionum

[illegible]

10	5
26	26
21	21
2	2
58	58
71	71
47	47
40	40
37	37
30	30
26	26
5	5
41	41
44	44
42	42
57	57
1	1
5	5
16	16
24	24
31	31
4	4
71	71
1	1
11	11
22	22
33	33
44	44
55	55
6	6
15	15
29	29
33	33

Residuum tabulæ positionum

Elcuario	33			34			35			36			37			38			39		
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄
	0	22	29	23	25	24	22	25	20	26	21	27	24	28	29						
	1	21	50	22	45	23	40	24	36	25	36	26	37	27	40						
	2	21	11	22	4	22	58	23	53	24	51	25	50	26	52						
	3	20	32	21	23	22	16	23	9	24	5	25	3	26	3						
	4	19	53	20	43	21	34	22	25	23	20	24	16	25	14						
	5	19	14	20	2	20	51	21	41	22	34	23	29	24	25						
	6	18	34	19	21	20	9	20	57	21	48	22	41	23	36						
	7	17	55	18	40	19	26	20	13	21	2	21	54	22	47						
	8	17	15	17	59	18	43	19	28	20	16	21	6	21	57						
	9	16	35	17	17	18	0	18	44	19	30	20	18	21	7						
Declina-	10	15	54	16	35	17	16	17	58	18	43	19	29	20	16						
tio Meris	11	15	14	15	53	16	32	17	13	17	56	18	40	19	25						
diana su-	12	14	33	15	10	15	48	16	27	17	8	17	50	18	34						
pra ter-	13	13	51	14	27	15	4	15	41	16	20	17	0	17	43						
ram	14	13	10	13	44	14	19	14	54	15	31	16	10	16	50						
	15	12	28	13	0	13	33	14	6	14	42	15	19	15	57						
Et Septē-	16	11	45	12	16	12	47	13	18	13	52	14	27	15	3						
trionalis	17	11	2	11	31	12	0	12	30	13	2	13	35	14	9						
sub terra.	18	10	18	10	45	11	13	11	41	12	11	12	42	13	14						
	19	9	34	9	59	10	25	10	51	11	19	11	48	12	18						
	20	8	49	9	12	9	36	10	0	10	26	10	53	11	21						
	21	8	3	8	25	8	46	9	8	9	32	9	57	10	22						
	22	7	16	7	36	7	55	8	15	8	37	9	0	9	23						
	23	6	29	6	47	7	4	7	22	7	42	8	2	8	23						
	24	5	41	5	56	6	12	6	28	6	45	7	3	7	21						
	25	4	51	5	5	5	19	5	32	5	47	6	2	6	18						
	26	4	1	4	13	4	24	4	35	4	47	5	0	5	13						
	27	3	10	3	19	3	28	3	36	3	46	3	56	4	7						
	28	2	17	2	24	2	31	2	37	2	44	2	51	2	59						
	29	1	23	1	28	1	32	1	35	1	40	1	44	1	49						
	30	0	28	0	30	0	31	0	32	0	34	0	35	0	37						
	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						

ad $59\frac{1}{2}$. gradus latitudinis.

	40			41			42			43			44			45			46			47			Poli
	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	G	G	m	
0	29	37	30	48	32	2	33	19	34	40	36	6	37	36	39	11									
1	28	47	29	56	31	8	32	23	33	42	35	6	36	34	38	7									
2	27	56	29	4	30	14	31	27	32	44	34	6	35	32	37	2									
3	27	6	28	11	29	20	30	31	31	46	33	6	34	29	35	58									
4	26	15	27	19	28	25	29	35	30	48	32	5	33	27	34	53									
5	25	24	26	26	27	31	28	38	29	49	31	5	32	24	33	48									
6	24	33	25	33	26	36	27	42	28	50	30	4	31	21	32	43									
7	23	42	24	40	25	41	26	45	27	51	29	3	30	18	31	37									
8	22	51	23	47	24	46	25	47	26	52	28	1	29	14	30	31									
9	21	59	22	53	23	50	24	49	25	52	26	59	28	10	29	24									
10	21	7	21	59	22	54	23	51	24	52	25	57	27	5	28	17									
11	20	14	21	4	21	57	22	52	23	51	24	54	25	59	27	9									
12	19	21	20	9	21	0	21	53	22	49	23	50	24	53	26	0									
13	18	27	19	13	20	2	20	53	21	47	22	45	23	46	24	51									
14	17	32	18	17	19	4	19	52	20	44	21	40	22	38	23	41									
15	16	37	17	20	18	4	18	51	19	40	20	34	21	29	22	29									
16	15	42	16	22	17	4	17	48	18	35	19	26	20	20	21	17									
17	14	45	15	23	16	3	16	45	17	30	18	18	19	9	20	3									
18	13	48	14	24	15	1	15	41	16	23	17	8	17	56	18	48									
19	12	49	13	23	13	58	14	35	15	15	15	57	16	43	17	31									
20	11	50	12	21	12	54	13	29	14	5	14	44	15	28	16	13									
21	10	50	11	18	11	49	12	20	12	54	13	31	14	11	14	53									
22	9	48	10	14	10	42	11	11	11	42	12	16	12	52	13	31									
23	8	45	9	9	9	34	10	0	10	28	10	59	11	31	12	6									
24	7	41	8	2	8	24	8	47	9	12	9	40	10	9	10	40									
25	6	35	6	53	7	12	7	32	7	54	8	18	8	44	9	11									
26	5	28	5	43	5	59	6	16	6	34	6	54	7	16	7	39									
27	4	18	4	31	4	44	4	57	5	11	5	28	5	45	6	4									
28	3	7	3	17	3	26	3	35	3	46	3	59	4	11	4	25									
29	1	54	2	0	2	6	2	11	1	18	2	26	2	34	2	43									
30	0	38	0	41	0	43	0	44	0	47	0	50	0	53	0	56									
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									

Residuum tabulæ positionum

Elcuatio		48		49		50		51		52		53	
	32	84	49	88	37	92	44	97	11	102	4	107	28
	31	82	44	86	24	90	20	94	35	99	13	104	20
	30	80	45	84	17	88	5	92	10	96	36	101	28
	29	78	52	82	17	85	57	89	53	94	9	98	48
	28	77	4	80	22	83	55	87	43	91	50	96	20
	27	75	20	78	33	81	59	85	41	89	39	94	0
	26	73	40	76	48	80	8	83	44	87	35	91	47
	25	72	4	75	6	78	22	81	51	85	36	89	41
	24	70	30	73	28	76	39	80	2	83	41	87	40
	23	69	0	71	54	75	0	78	18	81	51	85	44
	22	67	32	70	22	73	24	76	37	80	5	83	52
	21	66	6	68	52	71	50	74	59	78	23	82	4
Declinas	20	64	43	67	25	70	19	73	24	76	43	80	20
tio Septē-	19	63	21	66	0	68	50	71	51	75	6	78	38
trionalis	18	62	1	64	37	67	23	70	20	73	31	77	0
supra ter-	17	60	43	63	16	65	58	68	52	71	59	75	23
ram.	16	59	26	61	56	64	35	67	25	70	29	73	49
	15	58	11	60	37	63	13	66	0	69	1	72	17
Et Meri-	14	56	57	59	20	61	53	64	37	67	34	70	46
diana sub	13	55	43	58	4	60	34	63	15	66	8	69	17
terra.	12	54	31	56	49	59	16	61	54	64	44	67	50
	11	53	20	55	35	58	0	60	34	63	21	66	24
	10	52	10	54	22	56	44	59	16	62	0	64	59
	9	51	0	53	10	55	29	57	58	60	39	63	35
	8	49	51	51	58	54	14	56	41	59	19	62	12
	7	48	42	50	47	53	1	55	24	57	59	60	50
	6	47	34	49	37	51	48	54	8	56	41	59	28
	5	46	27	48	27	50	35	52	53	55	23	58	7
	4	45	19	47	17	49	23	51	38	54	5	56	46
	3	44	12	46	7	48	11	50	24	52	48	55	26
	2	43	5	44	58	46	59	49	9	51	31	54	6
	1	41	59	43	49	45	48	47	55	50	14	52	47
	0	40	52	42	40	44	36	46	41	48	57	51	27
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

ad. $59\frac{1}{2}$ gradus latitudinis.

335

	f4		f5		f6		f7		f8		f9		$f9\frac{1}{2}$		Poli
32	113	31	120	29	128	48	139	25	160	47	171	57	180	0	
31	110	0	116	25	123	53	132	55	144	51	171	57	180	0	
30	106	49	112	51	119	47	127	58	138	18	155	52	171	57	
29	103	56	109	39	116	11	123	49	133	17	149	15	160	2	
28	101	14	106	43	112	56	120	11	129	6	144	11	154	39	
27	98	44	104	0	109	59	116	54	125	25	139	57	149	58	
26	96	22	101	28	107	13	113	54	122	6	136	13	145	57	
25	94	8	99	4	104	39	111	7	119	3	132	51	142	23	
24	92	0	96	48	102	13	108	30	116	13	129	46	139	8	
23	89	57	94	38	99	55	106	2	113	34	126	54	136	8	
22	87	59	92	33	97	43	103	41	111	4	124	12	133	20	
21	86	6	90	34	95	36	101	27	108	41	121	39	130	41	
20	84	16	88	38	93	34	99	18	106	24	119	14	128	11	
19	82	29	86	46	91	36	97	14	104	13	116	55	125	47	
18	80	46	84	58	89	43	95	14	102	7	114	41	123	31	
17	79	5	83	12	87	52	93	18	100	5	112	32	121	17	
16	77	27	81	29	86	4	81	25	98	6	110	27	119	8	
15	75	50	79	49	84	19	89	35	96	10	108	26	117	4	
14	74	16	78	11	82	37	87	48	94	18	106	26	115	3	
13	72	44	76	34	80	56	86	3	92	28	104	33	113	5	
12	71	13	74	59	79	17	84	19	90	40	102	40	111	9	
11	69	43	73	26	77	40	82	38	88	55	100	50	109	17	
10	68	15	71	54	76	4	80	58	87	10	99	1	107	25	
9	66	47	70	23	74	30	79	20	85	28	97	14	105	26	
8	65	21	68	54	72	56	77	43	83	47	95	29	103	48	
7	63	56	67	25	71	24	76	7	82	7	93	44	102	2	
6	62	31	65	57	69	53	74	32	80	28	92	1	100	16	
5	61	7	64	30	68	22	72	57	78	50	90	19	98	32	
4	59	43	63	3	66	52	71	24	77	12	88	38	96	49	
3	58	20	61	36	65	22	69	51	75	36	86	57	95	12	
2	56	57	60	10	63	53	68	18	73	59	85	17	92	24	
1	55	35	58	45	62	24	66	45	72	23	83	37	91	42	
0	54	12	57	19	60	55	65	13	70	47	81	57	90	0	
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Residuum tabulæ positionum

[illegible]

ad. $59\frac{1}{2}$. gradus latitudinis.

		54		55		56		57		58		59		$59\frac{1}{2}$		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	54	12	57	19	60	55	65	13	70	47	81	57	90	0	
	1	52	49	55	53	59	26	63	41	69	11	80	17	88	18	
	2	51	27	54	28	57	57	62	8	67	35	78	37	87	36	
	3	50	4	53	2	56	28	60	35	65	58	76	57	84	48	
	4	48	41	51	35	54	58	59	2	64	22	75	16	83	11	
	5	47	17	50	8	53	28	57	29	62	44	73	35	81	28	
	6	45	53	48	41	51	57	55	54	61	6	71	53	79	44	
	7	44	28	47	13	50	26	54	19	59	27	70	10	77	58	
	8	43	3	45	44	48	54	52	43	57	47	68	25	76	12	
	9	41	37	44	15	47	20	51	6	56	6	66	40	74	24	
	10	40	9	42	44	45	46	49	28	54	24	64	53	72	35	
	11	38	41	41	12	44	10	47	48	52	39	63	4	70	43	
	12	37	11	39	39	42	33	46	7	50	54	61	14	68	51	
	13	35	40	38	4	40	54	44	23	49	6	59	21	66	55	
	14	34	8	36	27	39	13	42	38	47	16	57	26	64	57	
	15	32	34	34	49	37	31	40	51	45	24	55	28	62	56	
	16	30	57	33	9	35	46	39	1	43	28	53	27	60	52	
	17	29	19	31	26	33	58	37	8	41	29	51	22	58	43	
	18	27	38	29	40	32	7	35	12	39	27	49	13	56	29	
	19	25	55	27	52	30	14	33	12	37	21	46	59	54	13	
	20	24	8	26	0	28	16	31	8	35	10	44	40	51	49	
	21	22	18	24	4	26	14	28	59	32	53	42	15	49	19	
	22	20	25	22	5	24	7	26	45	30	30	39	42	46	40	
	23	18	27	20	0	21	55	24	24	28	0	37	0	43	52	
	24	16	24	17	50	19	37	21	56	25	21	34	8	40	52	
	25	14	16	15	34	17	11	19	19	22	31	31	3	37	37	
	26	12	2	13	10	14	37	16	32	19	28	27	41	34	3	
	27	9	40	10	38	11	51	13	32	16	9	23	57	30	2	
	28	7	10	7	55	8	54	10	15	12	28	19	43	25	21	
	29	4	28	4	59	5	39	6	37	8	17	14	39	19	58	
	30	1	35	1	47	2	3	2	28	3	16	8	2	8	3	
	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

QQqqq 3

Tabula positionum

Elevatio	1	2	3	4	5	6	7	8									
	32	1	12	2	24	3	37	4	49	6	2	7	15	8	28	9	41
	31	1	11	2	21	3	32	4	43	5	55	7	6	8	18	9	30
	30	1	10	2	18	3	28	4	38	5	48	6	58	8	8	9	18
	29	1	8	2	16	3	24	4	32	5	41	6	49	7	58	9	7
	28	1	7	2	13	3	20	4	27	5	34	6	41	7	49	8	56
	27	1	6	2	10	3	16	4	22	5	27	6	33	7	39	8	45
	26	1	4	2	8	3	12	4	16	5	21	6	25	7	30	8	35
	25	1	3	2	5	3	8	4	11	5	14	6	18	7	21	8	24
	24	1	2	2	2	3	4	4	6	5	8	6	10	7	12	8	14
	23	1	0	2	0	3	1	4	1	5	2	6	2	7	3	8	4
Declina-	22	0	59	1	58	2	57	3	56	4	56	5	55	6	55	7	54
natio	21	0	58	1	55	2	53	3	51	4	49	5	48	6	46	7	45
Septē-	20	0	57	1	53	2	50	3	46	4	43	5	41	6	38	7	35
triona	19	0	56	1	50	2	46	3	42	4	38	5	33	6	29	7	25
lis sus-	18	0	54	1	48	2	43	3	37	4	32	5	26	6	21	7	16
pra ter	17	0	53	1	46	2	39	3	33	4	26	5	19	6	13	7	7
ram.	16	0	52	1	43	2	36	3	28	4	20	5	13	6	5	6	58
	15	0	51	1	41	2	32	3	23	4	15	5	6	5	57	6	49
Et Me	14	0	50	1	39	2	29	3	19	4	9	4	59	5	49	6	40
ridias	13	0	49	1	37	2	26	3	15	4	3	4	52	5	41	6	31
na sub	12	0	48	1	34	2	22	3	10	3	58	4	46	5	34	6	22
terra.	11	0	47	1	32	2	19	3	6	3	52	4	39	5	26	6	13
	10	0	46	1	30	2	16	3	1	3	47	4	33	5	18	6	4
	9	0	44	1	28	2	13	2	57	3	42	4	26	5	11	5	55
	8	0	43	1	26	2	9	2	53	3	36	4	20	5	3	5	47
	7	0	42	1	24	2	6	2	49	3	31	4	13	4	56	5	38
	6	0	41	1	22	2	3	2	44	3	26	4	7	4	48	5	30
	5	0	40	1	19	2	0	2	40	3	20	4	1	4	41	5	21
	4	0	39	1	17	1	57	2	36	3	15	3	54	4	34	5	13
	3	0	38	1	15	1	53	2	32	3	10	3	48	4	26	5	4
	2	0	37	1	13	1	50	2	27	3	4	3	42	4	19	4	56
	1	0	36	1	11	1	47	2	23	2	59	3	35	4	11	4	47
	0	0	35	1	9	1	44	2	19	2	54	3	29	4	4	4	39
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

卷之四

Tabula positionum

Eleuatio	1	2	3	4	5	6	7	8
	G G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄ G m̄							
	0 0 35 1 9 1 44 2 19 2 54 3 29 4 4 4 39							
	1 0 34 1 7 1 41 2 15 2 49 3 23 3 57 4 31							
	2 0 33 1 5 1 38 2 11 2 44 3 16 3 49 4 22							
	3 0 32 1 3 1 35 2 6 2 38 3 10 3 42 4 14							
	4 0 31 1 1 1 31 2 2 2 33 3 4 3 34 4 5							
	5 0 30 0 59 1 28 1 58 2 28 2 57 3 27 3 57							
	6 0 29 0 56 1 25 1 54 2 22 2 51 3 20 3 48							
	7 0 28 0 54 1 22 1 49 2 17 2 45 3 12 3 40							
	8 0 27 0 52 1 19 1 45 2 12 2 38 3 5 3 31							
	9 0 26 0 50 1 15 1 41 2 6 2 32 2 57 3 23							
Decl-	10 0 24 0 48 1 12 1 37 2 1 2 25 2 50 3 14							
natio	11 0 23 0 46 1 9 1 32 1 56 2 19 2 42 3 5							
Meri-	12 0 22 0 44 1 6 1 28 1 50 2 12 2 34 2 56							
diana	13 0 21 0 41 1 2 1 23 1 45 2 6 2 27 2 47							
supra	14 0 20 0 39 0 59 1 19 1 39 1 59 2 19 2 38							
terrā.	15 0 19 0 37 0 56 1 15 1 33 1 52 2 11 2 29							
	16 0 18 0 35 0 52 1 10 1 28 1 45 2 3 2 20							
	17 0 17 0 32 0 49 1 5 1 22 1 39 1 55 2 11							
Et Ses	18 0 16 0 30 0 45 1 1 1 16 1 32 1 47 2 2							
ptēri-	19 0 14 0 28 0 42 0 56 1 10 1 25 1 39 1 53							
onalis	20 0 13 0 25 0 38 0 52 1 5 1 17 1 30 1 43							
sub ter	21 0 12 0 23 0 35 0 47 0 59 1 10 1 22 1 33							
ra.	22 0 11 0 20 0 31 0 42 0 52 1 3 1 13 1 24							
	23 0 10 0 18 0 27 0 37 0 46 0 56 1 5 1 14							
	24 0 8 0 16 0 24 0 32 0 40 0 48 0 56 1 4							
	25 0 7 0 13 0 20 0 27 0 34 0 40 0 47 0 54							
	26 0 6 0 10 0 16 0 22 0 27 0 33 0 38 0 43							
	27 0 4 0 8 0 12 0 16 0 21 0 25 0 29 0 33							
	28 0 3 0 5 0 8 0 11 0 14 0 17 0 19 0 22							
	29 0 2 0 2 0 4 0 6 0 7 0 9 0 10 0 11							
	30 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
	31 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
	32 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							

	9		10		11		12		13		14		15		16		Poli
	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	5	15	5	51	6	27	7	3	7	40	8	17	8	54	9	32
	1	5	6	5	40	6	15	6	50	7	26	8	2	8	38	9	15
	2	4	56	5	30	6	4	6	38	7	12	7	47	8	22	8	58
	3	4	46	5	19	5	52	6	25	6	58	7	32	8	6	8	40
	4	4	37	5	9	5	40	6	12	6	44	7	17	7	50	8	23
	5	4	27	4	58	5	29	5	59	6	31	7	2	7	33	8	6
	6	4	18	4	47	5	17	5	46	6	17	6	47	7	17	7	48
	7	4	8	4	37	5	5	5	33	6	3	6	32	7	1	7	31
	8	3	59	4	26	4	53	5	20	5	48	6	17	6	45	7	13
	9	3	49	4	15	4	41	5	7	5	34	6	1	6	28	6	56
	10	3	39	4	4	4	29	4	54	5	20	5	46	6	12	6	38
	11	3	29	3	53	4	17	4	41	5	6	5	30	5	55	6	20
	12	3	19	3	42	4	5	4	28	4	51	5	15	5	38	6	2
	13	3	9	3	31	3	53	4	14	4	37	4	59	5	21	5	44
	14	2	59	3	20	3	40	4	1	4	22	4	43	5	4	5	26
	15	2	49	3	9	3	28	3	47	4	7	4	27	4	47	5	8
	16	2	39	2	57	3	15	3	33	3	52	4	11	4	30	4	49
	17	2	28	2	46	3	3	3	19	3	37	3	55	4	12	4	30
	18	2	18	2	34	2	50	3	5	3	22	3	38	3	54	4	11
	19	2	7	2	22	2	37	2	51	3	6	3	22	3	36	3	52
	20	1	57	2	10	2	24	2	37	2	51	3	5	3	18	3	33
	21	1	46	1	58	2	10	2	22	2	35	2	48	3	0	3	13
	22	1	35	1	46	1	57	2	7	2	19	2	31	2	41	2	53
	23	1	24	1	33	1	43	1	52	2	3	2	13	2	22	2	33
	24	1	13	1	21	1	29	1	37	1	46	1	55	2	3	2	12
	25	1	1	1	8	1	15	1	22	1	29	1	36	1	43	1	51
	26	0	49	0	55	1	1	1	6	1	12	1	18	1	23	1	30
	27	0	37	0	42	0	46	0	50	0	55	0	59	1	3	1	8
	28	0	25	0	28	0	31	0	34	0	37	0	40	0	43	0	46
	29	0	13	0	14	0	16	0	17	0	19	0	20	0	22	0	23
	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Residuum tabulæ positionum

Elcuatio	17		18		19		20		21		22		23		24		
	32	21	11	22	32	23	53	25	17	26	41	28	6	29	34	31	3
	31	20	45	22	5	23	24	24	46	26	8	27	32	28	58	20	25
	30	20	20	21	38	22	56	24	16	25	36	26	50	28	22	29	40
	29	19	55	21	12	22	28	23	46	25	5	26	25	27	48	29	11
	28	19	31	20	46	22	1	23	17	24	35	25	53	27	14	28	36
	27	19	8	20	21	21	34	22	49	24	5	25	22	26	41	28	1
	26	18	45	19	56	21	8	22	22	23	35	24	51	26	8	27	27
	25	18	22	19	32	20	42	21	54	23	7	24	21	25	36	26	53
	24	17	59	19	8	20	17	21	27	22	38	23	51	25	5	26	20
	23	17	37	18	45	19	52	21	1	22	10	23	22	24	34	25	48
Declinatio	22	17	16	18	22	19	28	20	35	21	43	22	53	24	4	25	16
	21	16	54	17	59	19	4	20	10	21	16	22	24	23	34	24	44
Septentrio	20	16	33	17	36	18	40	19	45	20	50	21	56	23	4	24	13
	19	16	13	17	14	18	17	19	20	20	24	21	29	22	35	23	43
nalis	18	15	52	16	53	17	53	18	55	19	58	21	2	22	7	23	13
supra	17	15	32	16	31	17	30	18	31	19	32	20	35	21	38	22	43
terrā.	16	15	12	16	10	17	8	18	7	19	7	20	8	21	10	22	14
	15	14	52	15	49	16	46	17	44	18	42	19	42	20	43	21	45
Et Meridia	14	14	32	15	28	16	23	17	20	18	18	19	16	20	16	21	16
	13	14	13	15	7	16	2	16	57	17	53	18	50	19	49	20	48
na sub	12	13	54	14	47	15	40	16	34	17	29	18	25	19	22	20	20
terra.	11	13	34	14	26	15	18	16	11	17	5	17	59	18	55	19	52
	10	13	15	14	6	14	57	15	49	16	41	17	34	18	29	19	24
	9	12	57	13	46	14	26	15	26	16	17	17	9	18	2	18	57
	8	12	38	13	26	14	14	15	4	15	54	16	44	17	36	18	29
	7	12	19	13	6	13	52	14	42	15	30	16	20	17	10	18	2
	6	12	0	12	46	13	32	14	20	15	7	15	55	16	44	17	35
	5	11	42	12	27	13	12	13	57	14	43	15	31	16	19	17	8
	4	11	24	12	7	12	51	13	35	14	20	15	6	15	53	16	41
	3	11	5	11	48	12	30	13	14	13	57	14	42	15	28	16	14
	2	10	47	11	28	12	9	12	52	13	34	14	18	15	2	15	47
	1	10	28	11	8	11	49	12	30	13	11	13	53	14	36	15	21
	0	10	10	10	49	11	28	12	8	12	48	13	29	14	11	14	54
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

ad. 60. gradus latitudinis;

	25	26	27	28	29	30	31	32	Poll							
32	32	33	34	6	35	40	37	17	38	56	40	37	42	21	44	8
31	31	32	33	23	34	36	26	31	39	7	39	46	41	28	43	12
30	31	14	32	42	34	12	35	46	37	20	38	56	40	36	42	18
29	20	36	32	2	33	30	35	1	36	34	38	8	39	45	41	25
28	29	58	31	23	32	49	34	18	35	48	37	21	38	56	40	33
27	29	22	0	44	32	9	33	36	35	4	36	34	38	8	39	43
26	28	46	30	7	31	29	32	55	34	21	35	49	37	21	38	54
25	28	11	29	30	30	51	12	14	33	39	35	5	36	34	38	5
24	27	36	28	54	30	13	31	35	32	57	34	22	35	49	37	18
23	27	2	28	18	29	35	20	56	32	16	33	39	35	5	36	22
22	26	29	27	43	28	59	30	17	31	36	32	57	34	21	35	46
21	25	56	27	8	28	22	29	39	30	57	22	16	23	28	25	2
20	25	23	26	34	27	47	29	2	30	18	31	36	32	56	34	18
19	24	51	26	1	27	12	28	26	29	40	30	56	32	15	33	34
18	24	20	25	28	26	38	27	50	29	3	30	17	31	34	32	52
17	23	49	24	56	26	4	27	14	28	25	29	38	30	53	32	10
16	23	18	24	24	25	30	26	39	27	48	29	0	30	13	31	28
15	22	48	23	52	24	57	26	4	27	12	28	22	29	34	30	47
14	22	18	23	20	24	24	25	30	26	36	27	45	28	55	30	7
13	21	48	22	49	23	51	24	56	26	1	27	8	28	16	29	27
12	21	18	22	18	23	19	24	22	25	26	26	31	27	38	28	47
11	20	49	21	47	22	47	23	49	24	51	25	55	27	0	28	8
10	20	20	21	17	22	15	23	16	24	17	25	19	26	23	27	29
9	19	51	20	47	21	44	22	43	23	42	24	43	25	46	26	50
8	19	22	20	17	21	12	22	10	23	8	24	7	25	9	26	11
7	18	54	19	47	20	41	21	38	22	34	23	32	24	32	25	33
6	18	26	19	17	20	10	21	5	22	0	22	57	23	55	24	55
5	17	57	18	48	19	39	20	33	21	27	22	22	23	19	24	17
4	17	29	18	18	19	9	20	1	20	53	21	47	22	42	23	39
3	17	1	17	49	18	38	19	29	20	20	21	12	22	6	23	2
2	16	33	17	20	18	7	18	57	19	47	20	37	21	30	22	24
1	16	5	16	50	17	37	18	25	19	12	20	3	20	54	21	46
0	15	37	16	21	17	6	17	53	18	40	19	28	20	18	21	9
G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m

Residuum tabulae positionum

Elevatio	17		18		19		20		21		22		23		24		
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄
	0	10	10	10	49	11	28	12	8	12	48	13	29	14	11	14	54
	1	9	52	10	30	11	7	11	46	12	25	13	5	13	46	14	27
	2	9	33	10	10	10	47	11	24	12	2	12	40	13	20	14	1
	3	9	15	9	50	10	26	11	2	11	39	12	16	12	54	13	34
	4	8	56	9	31	10	5	10	41	11	16	11	52	12	29	13	7
	5	8	38	9	11	9	44	10	19	10	53	11	27	12	3	12	40
	6	8	20	8	52	9	24	9	56	10	29	11	3	11	38	12	13
	7	8	18	8	32	9	3	9	34	10	6	10	38	11	12	11	46
	8	7	42	8	12	8	42	9	12	9	42	10	14	10	46	11	19
Declio	9	7	23	7	52	8	20	8	50	9	19	9	49	10	20	10	51
natio	10	7	5	7	32	7	59	8	27	8	55	9	24	9	53	10	24
Meri	11	6	46	7	12	7	38	8	5	8	31	8	59	9	27	9	56
diana	12	6	26	6	51	7	16	7	42	8	7	8	33	9	0	9	28
supra	13	6	7	6	31	6	54	7	19	7	43	8	8	8	33	9	0
terrā.	14	5	48	6	10	6	33	6	56	7	18	7	42	8	6	8	32
	15	5	28	5	49	6	10	6	32	6	54	7	16	7	39	8	3
Et Se-	16	5	8	5	28	5	48	6	9	6	29	6	50	7	12	7	34
pietri:	17	4	48	5	7	5	26	5	45	6	4	6	23	6	44	7	5
onalis	18	4	28	4	45	5	3	5	21	5	38	5	56	6	15	6	35
sub ter	19	4	7	4	24	4	39	4	56	5	12	5	29	5	47	6	5
ra.	20	3	47	4	2	4	16	4	31	4	46	5	2	5	18	5	35
	21	3	26	3	39	3	52	4	6	4	20	4	34	4	48	5	4
	22	3	4	3	16	3	28	3	41	3	53	4	5	4	18	4	32
	23	2	43	2	53	3	4	3	15	3	26	3	36	3	48	4	0
	24	2	21	2	30	2	39	2	49	2	58	3	7	3	17	3	28
	25	1	58	2	6	2	14	2	22	2	29	2	37	2	46	2	55
	26	1	35	1	42	1	48	1	54	2	1	2	7	2	14	2	21
	27	1	12	1	17	1	22	1	27	1	31	1	36	1	41	1	47
	28	0	49	0	52	0	55	0	59	1	1	1	5	1	8	1	12
	29	0	25	0	26	0	28	0	30	0	31	0	33	0	34	0	37
	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ad. 60. gradus latitudinis.

	25		26		27		28		29		30		31		32		Poli
	G	G m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
0	15	37	16	21	17	6	17	53	18	40	19	28	20	18	21	9	
1	15	9	15	52	16	35	17	21	18	7	18	53	19	42	20	32	
2	14	41	15	22	16	5	16	49	17	33	18	19	19	6	19	54	
3	14	13	14	53	15	34	16	17	17	0	17	44	18	30	19	16	
4	13	45	14	24	15	3	15	45	16	27	17	9	17	54	18	39	
5	13	17	13	54	14	33	15	13	15	53	16	34	17	17	18	1	
6	12	48	13	25	14	2	14	41	15	20	15	59	16	41	17	23	
7	12	20	12	55	13	31	14	8	14	46	15	24	16	4	16	45	
8	11	52	12	25	13	0	13	36	14	12	14	49	15	27	16	7	
9	11	23	11	55	12	28	13	3	13	38	14	13	14	50	15	28	
10	10	54	11	25	11	57	12	30	13	3	13	37	14	13	14	49	
11	10	25	10	55	11	25	11	57	12	29	13	1	13	36	14	10	
12	9	56	10	24	10	53	11	24	11	54	12	25	12	58	13	31	
13	9	26	9	53	10	21	10	50	11	19	11	48	12	20	12	51	
14	8	56	9	22	9	48	10	16	10	44	11	11	11	41	12	11	
15	8	26	8	50	9	15	9	42	10	8	10	34	11	2	11	31	
16	7	56	8	18	8	42	9	7	9	32	9	56	10	23	10	50	
17	7	25	7	46	8	8	8	32	8	55	9	18	9	43	10	8	
18	6	54	7	14	7	34	7	56	8	17	8	39	9	2	9	26	
19	6	23	6	41	7	0	7	20	7	40	8	0	8	21	8	44	
20	5	51	6	8	6	25	6	44	7	2	7	20	7	40	8	0	
21	5	18	5	34	5	49	6	7	6	23	6	40	6	58	7	16	
22	4	45	4	59	5	13	5	29	5	44	5	59	6	15	6	32	
23	4	12	4	24	4	37	4	50	5	4	5	17	5	31	5	46	
24	3	38	3	48	3	59	4	11	4	23	4	34	4	47	5	0	
25	3	3	3	12	3	21	3	32	3	41	3	51	4	2	4	13	
26	2	28	2	35	2	43	2	51	2	59	3	7	3	15	3	24	
27	1	52	1	58	2	3	2	10	2	16	2	22	2	28	2	35	
28	1	16	1	19	1	23	1	28	1	32	1	35	1	40	1	45	
29	0	38	0	40	0	42	0	45	0	46	0	48	0	51	0	53	
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Residuum tabulae positionum

[illegible]

39 i

		40	41	42	43	44	45	46	47	Poli						
32	60	36	63	1	65	33	65	12	71	0	73	56	77	2	80	19
31	59	15	61	36	64	4	66	39	69	21	72	12	75	12	78	22
30	57	57	60	14	62	38	65	9	67	46	70	32	73	26	76	30
29	56	41	58	55	61	15	63	42	66	15	68	56	71	45	74	43
28	55	28	57	38	59	55	62	18	64	47	67	23	70	8	73	1
27	54	17	56	24	58	37	60	56	63	22	65	54	68	34	71	22
26	53	7	55	12	57	22	59	37	61	59	64	28	67	3	69	47
25	52	0	54	2	56	9	58	21	60	39	63	4	65	35	68	15
24	50	54	52	53	54	57	57	6	59	21	61	42	64	10	66	46
23	49	50	51	46	53	47	55	53	58	5	60	22	62	48	65	20
22	48	47	50	41	52	39	54	42	56	51	59	6	61	27	63	55
21	47	45	49	37	51	32	53	33	55	39	57	51	60	8	62	33
20	46	45	48	34	50	27	52	24	54	28	56	38	58	51	61	13
19	45	46	47	32	49	23	51	18	53	18	55	25	57	36	59	55
18	44	47	46	31	48	20	50	12	52	10	54	14	56	23	58	38
17	43	50	45	32	47	18	49	8	51	3	53	4	55	10	57	23
16	42	53	44	33	46	17	48	5	49	58	51	56	53	59	56	9
15	41	58	43	35	45	17	47	2	48	53	50	48	52	50	54	57
14	41	3	42	38	44	17	46	1	47	49	49	42	51	41	53	45
13	40	8	41	42	43	19	45	0	46	46	48	37	50	33	52	35
12	39	14	40	46	42	21	44	0	45	44	47	32	49	26	51	26
11	38	21	39	51	41	24	43	1	44	42	46	28	48	20	50	17
10	37	28	38	56	40	27	42	2	43	41	45	25	47	14	49	9
9	36	36	38	2	39	31	41	4	42	41	44	23	46	9	48	2
8	35	44	37	8	38	35	40	6	41	41	43	21	45	5	46	55
7	34	53	36	15	37	40	39	8	40	42	42	19	44	1	45	49
6	34	2	35	22	36	45	38	11	39	43	41	18	42	58	44	43
5	33	11	34	29	35	50	37	15	38	44	40	17	41	55	43	38
4	32	20	33	36	34	56	36	18	37	45	39	17	40	52	42	33
3	31	29	32	44	34	1	35	22	36	47	38	16	39	50	41	28
2	30	39	31	51	33	7	34	26	35	49	37	16	38	47	40	24
1	29	48	30	59	32	13	33	30	34	51	36	16	37	45	39	19
0	28	58	30	7	31	19	32	34	33	53	35	16	36	43	38	15
G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

Residuum tabulæ positionum

Eleuatio	33			34			35			36			37			38			39		
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄
	0	22	1	22	55	23	51	24	48	25	47	26	49	27	52						
	1	21	22	22	15	23	9	24	4	25	2	26	2	27	3						
	2	20	43	21	34	22	27	23	21	24	17	25	15	26	15						
	3	20	4	20	53	21	45	22	37	23	31	24	28	25	26						
	4	19	25	20	13	21	3	21	53	22	46	23	41	24	37						
	5	18	46	19	32	20	20	21	9	22	0	22	54	23	48						
	6	18	6	18	51	19	38	20	25	21	14	22	6	22	59						
	7	17	27	18	10	18	55	19	41	20	28	21	19	22	10						
	8	16	47	17	29	18	12	18	56	19	42	20	31	21	20						
	9	16	7	16	47	17	29	18	12	18	56	19	43	20	30						
Declina-	10	15	26	16	5	16	45	17	26	18	9	18	54	19	39						
tio Meri-	11	14	46	15	23	16	1	16	41	17	22	18	5	18	48						
diana su-	12	14	5	14	40	15	17	15	55	16	34	17	15	17	57						
pra ter-	13	13	23	13	57	14	33	15	9	15	46	16	25	17	6						
ram	14	12	42	13	14	13	48	14	22	14	57	15	35	16	13						
	15	12	0	12	30	13	2	13	34	14	8	14	44	15	20						
Et Septē-	16	11	17	11	46	12	16	12	46	13	18	13	52	14	26						
trionalis	17	10	34	11	1	11	29	11	53	12	28	13	0	13	32						
sub terra.	18	9	50	10	15	10	42	11	9	11	37	12	7	12	37						
	19	9	6	9	29	9	54	10	19	10	45	11	13	11	41						
	20	8	21	8	42	9	5	9	28	9	52	10	18	10	44						
	21	7	35	7	55	8	15	8	36	8	58	9	22	9	45						
	22	6	48	7	6	7	24	7	43	8	3	8	25	8	46						
	23	6	1	6	17	6	33	6	50	7	8	7	27	7	46						
	24	5	13	5	26	5	41	5	56	6	11	6	28	6	44						
	25	4	23	4	35	4	48	5	0	5	13	5	27	5	41						
	26	3	33	3	43	3	53	4	3	4	13	4	25	4	36						
	27	2	42	2	49	2	57	3	4	3	12	3	21	3	30						
	28	1	49	1	54	2	0	2	5	2	10	2	16	2	22						
	29	0	55	0	56	1	1	1	3	1	6	1	9	1	12						
	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						

	40		41		42		43		44		45		46		47		Poli
	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	G	G m	
0	28	58	30	7	31	19	32	34	33	53	35	16	36	43	38	15	
1	28	8	29	15	30	25	31	38	32	55	34	16	35	41	37	11	
2	27	17	28	23	29	31	30	42	31	57	33	16	34	39	36	6	
3	26	27	27	30	28	37	29	46	30	59	32	16	33	36	35	2	
4	25	36	26	38	27	42	28	50	30	1	31	15	32	34	33	57	
5	24	45	25	45	26	48	27	53	29	2	30	15	31	31	32	52	
6	23	54	24	52	25	53	26	57	28	3	29	14	30	28	31	47	
7	22	3	23	59	24	58	26	0	27	4	28	13	29	25	30	41	
8	22	12	23	6	24	3	25	2	26	5	27	11	28	21	29	35	
9	21	20	22	12	23	7	24	4	25	5	26	9	27	17	28	28	
10	20	28	21	18	22	11	23	6	24	5	25	7	26	12	27	21	
11	19	35	20	23	21	14	22	7	23	4	24	4	25	6	26	13	
12	18	42	19	28	20	17	21	8	22	2	23	0	24	0	25	4	
12	17	48	18	32	19	19	20	8	21	0	21	55	22	52	23	55	
14	16	53	17	36	18	21	19	7	19	57	20	50	21	45	22	45	
15	15	58	16	39	17	21	18	6	18	53	19	44	20	36	21	33	
16	15	3	15	41	16	21	17	3	17	48	18	36	19	27	20	21	
17	14	6	14	42	15	20	16	0	16	43	17	28	18	16	19	7	
18	13	9	13	43	14	18	14	56	15	36	16	18	17	3	17	52	
19	12	10	12	42	13	15	13	50	14	28	15	7	15	50	16	35	
20	11	11	11	40	12	11	12	44	13	18	13	54	14	35	15	17	
21	10	11	10	37	11	6	11	35	12	7	12	41	13	18	13	57	
22	9	9	9	33	9	59	10	26	10	55	11	26	11	59	12	35	
23	8	6	8	28	8	51	9	15	9	41	10	9	10	38	11	10	
24	7	2	7	21	7	41	8	2	8	25	8	50	9	16	9	44	
25	5	56	6	12	6	29	6	47	7	7	7	28	7	51	8	15	
26	4	49	5	2	5	16	5	31	5	47	6	4	6	23	6	43	
27	3	39	3	50	4	1	4	12	4	24	4	38	4	52	5	8	
28	2	28	2	36	2	43	2	50	2	59	3	9	3	18	3	29	
29	1	15	1	19	1	23	1	26	1	31	1	36	1	41	1	47	
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	

Residuum tabulae positionum

Elcuatio		48		49		50		51		52		53	
	32	83	50	87	34	91	37	95	59	100	46	106	2
	31	81	45	85	21	89	13	93	23	97	55	102	54
	30	79	46	83	14	86	58	90	58	95	18	100	2
	29	77	53	81	14	84	50	88	41	92	51	97	22
	28	76	5	79	19	82	48	86	31	90	32	94	54
	27	74	21	77	30	80	52	84	29	88	21	92	34
	26	72	41	75	45	79	1	82	32	86	17	90	21
	25	71	5	74	3	77	15	80	39	84	18	88	15
	24	69	31	72	25	75	32	78	50	82	23	86	14
	23	68	1	70	51	73	53	77	6	80	33	84	18
	22	66	33	69	19	72	17	75	25	78	47	82	26
	21	65	7	67	49	70	43	73	47	77	5	80	38
Declina-	20	63	44	66	22	69	12	72	12	75	25	78	54
tio Septē-	19	62	22	64	57	67	43	70	39	73	48	77	12
trionalis	18	61	2	63	34	66	16	69	8	72	13	75	34
suprater-	17	59	44	62	13	64	51	67	40	70	41	73	57
ram.	16	58	27	60	53	63	28	66	13	69	11	72	23
	15	57	12	59	34	62	6	64	48	67	43	70	51
Et Meri-	14	55	58	58	17	60	46	63	25	66	16	69	20
diana sub	13	54	44	57	1	59	27	62	3	64	50	67	51
terra.	12	53	32	55	46	58	9	60	42	63	26	66	24
	11	52	21	54	32	56	53	59	22	62	3	64	58
	10	51	11	53	19	55	37	58	4	60	42	63	33
	9	50	1	52	7	54	22	56	46	59	21	62	9
	8	48	52	50	55	53	7	55	29	58	1	60	46
	7	47	43	49	44	51	54	54	12	56	41	59	24
	6	46	35	48	34	50	41	52	56	55	23	58	2
	5	45	28	47	24	49	28	51	41	54	5	56	41
	4	44	20	46	14	48	16	50	26	52	47	55	20
	3	43	13	45	4	47	4	49	12	51	30	54	0
	2	42	6	43	55	45	52	47	57	50	13	52	40
	1	41	0	42	46	44	41	46	43	48	56	51	21
	0	39	53	41	37	43	29	45	29	47	39	50	1
	G	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄	G	m̄

ad. 60. gradus latitudinis

	1	54	55	56	57	58	59	60	Poli
	32	111 56	118 42	126 45	136 57	157 31	163 55	180 0	
	31	108 25	114 38	121 50	130 27	141 35	163 55	180 0	
	30	105 14	111 4	117 44	125 30	135 2	147 50	180 0	
	29	102 21	107 52	114 8	121 21	130 1	141 13	163 46	
	28	99 39	104 56	110 53	117 43	125 50	136 9	157 4	
	27	97 9	102 13	107 56	114 26	122 9	131 55	151 57	
	26	94 47	99 41	105 10	111 26	118 50	128 11	147 39	
	25	92 33	97 17	102 36	108 39	115 47	124 49	143 52	
	24	90 25	95 1	100 10	106 2	112 57	121 44	140 27	
	23	88 22	92 51	97 52	103 34	110 18	118 52	137 20	
	22	86 24	90 46	95 40	101 13	107 48	116 10	134 25	
	21	84 31	88 47	93 33	98 59	105 25	113 37	131 40	
	20	82 41	86 51	91 31	96 50	103 8	111 12	129 5	
	19	80 54	84 59	89 33	94 46	100 57	108 53	126 37	
	18	79 11	83 11	87 40	92 46	98 51	106 39	124 19	
	17	77 30	81 25	85 49	90 50	96 49	104 30	121 59	
	16	75 52	79 42	84 1	88 57	94 50	102 25	119 47	
	15	74 15	78 2	82 16	87 7	92 54	100 54	117 39	
	14	72 41	76 24	80 34	85 20	91 2	98 26	115 35	
	13	71 9	74 47	78 53	83 35	89 12	96 31	113 34	
	12	69 38	73 12	77 14	81 51	87 24	94 38	111 36	
	11	68 8	71 39	75 37	80 10	85 39	92 48	109 41	
	10	66 40	70 7	74 1	78 30	83 54	90 59	107 47	
	9	65 12	68 36	72 27	76 52	82 12	89 12	105 55	
	8	63 46	67 7	70 53	75 15	80 31	87 27	104 5	
	7	62 21	65 38	69 21	73 39	78 51	85 42	102 17	
	6	60 56	64 10	67 50	72 4	77 12	83 59	100 29	
	5	59 32	62 43	66 19	70 29	75 34	82 17	98 43	
	4	58 8	61 16	64 49	68 56	73 56	80 36	96 57	
	3	56 45	59 49	63 19	67 23	72 20	78 55	95 12	
	2	55 22	58 23	61 50	65 50	70 43	77 15	92 28	
	1	54 0	56 58	60 21	64 17	69 7	75 35	91 44	
	0	52 37	55 32	58 52	62 45	67 31	73 55	90 0	
	G	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	G m̄	

Residuum tabulae positionum

Elevatio	48			49			50			51			52			53		
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G
	0	39	53	41	37	43	29	45	29	47	29	50	1					
	1	38	46	40	28	42	17	44	15	46	22	48	41					
	2	37	40	39	19	41	6	43	1	45	5	47	22					
	3	36	33	38	10	39	54	41	46	43	48	46	2					
	4	35	26	37	0	38	42	40	32	42	31	44	42					
	5	34	18	35	50	37	30	39	17	41	13	43	21					
	6	33	11	34	40	36	17	38	2	39	55	42	0					
	7	32	3	33	30	35	4	36	46	38	37	40	38					
	8	30	54	32	19	33	51	35	29	37	17	39	16					
	9	29	45	31	7	32	26	34	12	35	57	37	53					
Declina- tio Meri- diana su- pra ter- ram.	10	23	35	29	55	31	21	32	54	34	36	36	29					
	11	27	25	28	42	30	5	31	36	33	15	35	4					
	12	26	14	27	28	28	49	30	16	31	52	33	38					
	13	25	2	26	13	27	31	28	55	30	28	32	11					
	14	23	48	24	57	26	12	27	33	29	2	30	42					
	15	22	34	23	40	24	52	26	10	27	35	29	11					
Et Sep- trionalis	16	21	19	22	21	23	30	24	45	26	7	27	39					
	17	20	2	21	1	22	7	23	18	24	37	26	5					
Sub terra.	18	18	44	19	40	20	42	21	50	23	5	24	28					
	19	17	24	18	17	19	15	20	19	21	30	22	50					
	20	16	2	16	52	17	46	18	46	19	53	21	8					
	21	14	39	15	25	16	15	17	11	18	13	19	24					
	22	13	13	13	55	14	41	15	33	16	31	17	36					
	23	11	45	12	23	13	5	13	52	14	45	15	44					
	24	10	15	10	49	11	26	12	8	12	55	13	48					
	25	8	41	9	11	9	43	10	19	11	0	11	47					
	26	7	5	7	29	7	57	8	26	9	1	9	41					
	27	5	25	5	44	6	6	6	29	6	57	7	25					
	28	3	41	3	55	4	10	4	27	4	46	5	8					
	29	1	53	2	0	2	8	2	17	2	27	2	40					
	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					

ad .60 gradus latitudinis.

349

	54			55		56		57		58		59		60		Poli
	G	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	G	m	
	0	52	37	55	32	58	52	62	45	67	31	73	55	90	0	
	1	51	14	54	6	57	23	61	13	65	55	72	15	88	16	
	2	49	52	52	41	55	54	59	40	64	19	70	35	87	32	
	3	48	29	51	15	54	25	58	7	62	42	68	55	84	48	
	4	47	6	49	48	52	55	56	34	61	6	67	14	83	3	
	5	45	42	48	21	51	25	55	1	59	28	65	33	81	17	
	6	44	18	46	54	49	54	53	26	57	50	63	51	79	31	
	7	42	52	45	26	48	23	51	51	56	11	62	8	77	43	
	8	41	28	43	57	46	51	50	15	54	31	60	23	75	55	
	9	40	2	42	28	45	17	48	38	52	50	58	38	74	5	
	10	38	34	40	57	43	43	47	0	51	8	56	51	72	13	
	11	37	6	39	25	42	7	45	20	49	23	55	2	70	19	
	12	35	36	37	52	40	30	43	39	47	38	53	12	68	24	
	13	34	5	36	17	38	51	41	55	45	50	51	19	66	26	
	14	32	33	34	40	37	10	40	10	44	0	49	24	64	25	
	15	30	59	33	2	35	28	38	23	42	8	47	26	62	21	
	16	29	22	31	22	33	43	36	33	40	12	45	25	60	13	
	17	27	44	29	39	31	55	34	40	38	13	43	20	58	1	
	18	26	3	27	53	30	4	32	44	36	11	41	11	55	41	
	19	24	20	26	5	28	11	30	44	34	5	38	57	53	23	
	20	22	33	24	13	26	13	28	40	31	54	36	38	50	55	
	21	20	43	22	17	24	11	26	31	29	37	34	13	48	20	
	22	18	50	20	18	22	4	24	17	27	14	31	40	45	35	
	23	16	52	18	13	19	52	21	56	24	44	28	58	42	40	
	24	14	49	16	3	17	34	19	28	22	5	26	6	39	33	
	25	12	41	13	47	15	8	16	51	19	15	23	1	36	8	
	26	10	27	11	23	12	34	14	4	16	12	19	39	32	21	
	27	8	5	8	51	9	48	11	4	12	53	15	55	28	3	
	28	5	35	6	8	6	51	7	47	9	12	11	41	22	56	
	29	2	53	3	12	3	36	4	9	5	1	6	37	16	14	
	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

SSsss 3

1.007.534



345

EXCVDEBAT AVGVSTÆ
VINDELYCORVM IN PLATEA
TEMPLARIA DIVI HVLDARICI,
Philippus Vlhardus Anno
domini .1551. Mense
Octobri.

EXCVDEBAT AVGVSTVS
VINDICORVM IN PLATEA
TEMPLE ARIA DIVI HADRIANI
Philippus Vltimus Anno
domini 1551. Mens
Octobris

1551
1552

RESTA DEL L. ANTICO
Cav. G. DI GIACOMO
PESCARA

1972

